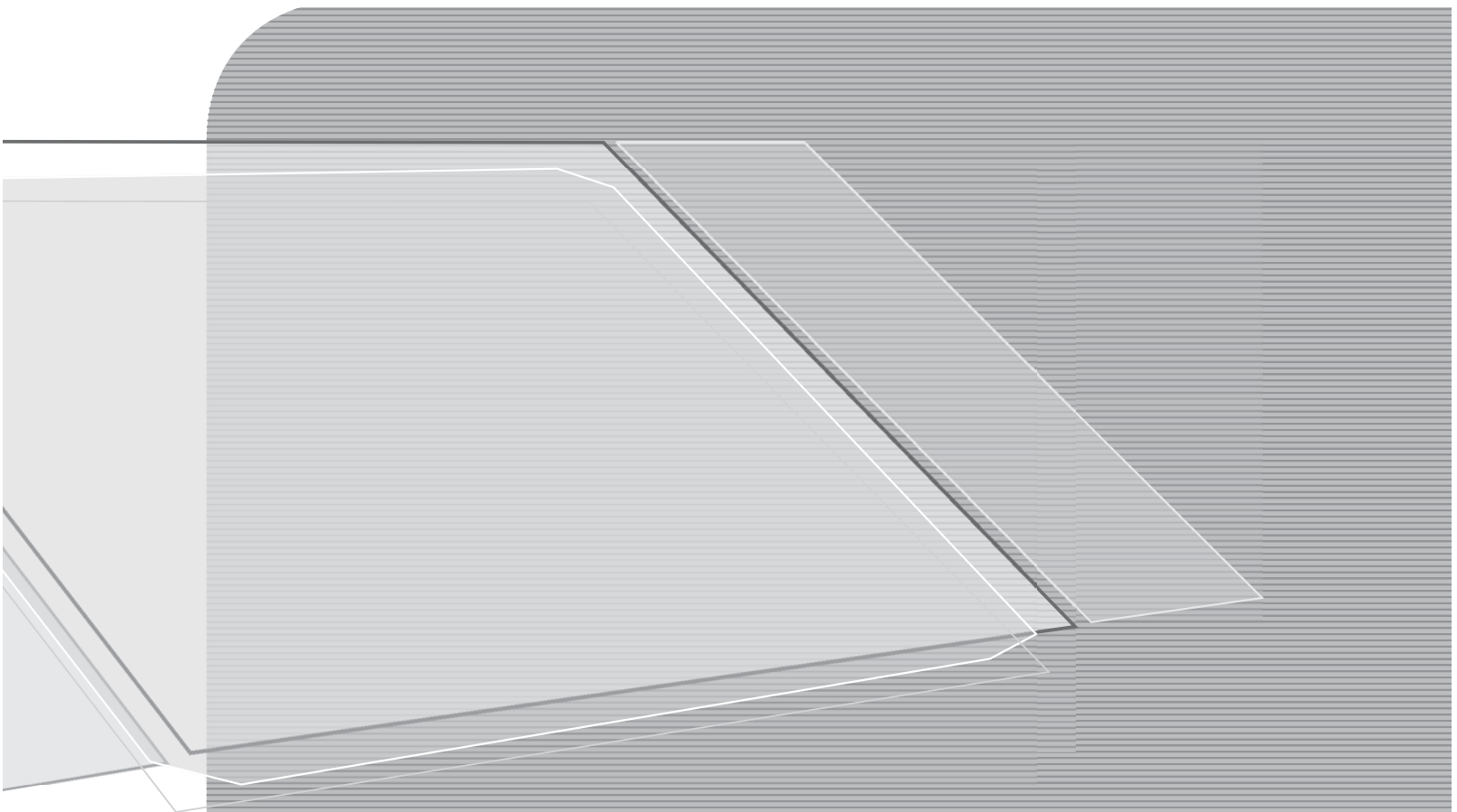
Lenco

DVT 1533
DVT 1933
DVT 2233

USER MANUAL



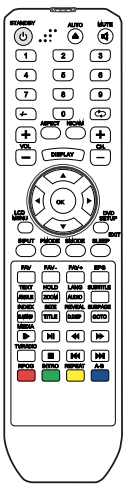
For more information and support, please visit www.lenco.eu

Table of contents

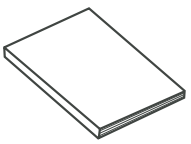
PRECAUTONS..... E3
CONTROLS E4
USING THE TV FOR THE FIRST TIME E7
BASIC OPERATIONS..... E8
OSD MENU SETTING E9
BULID-IN DVD PLAYER OPERATIONS E16
MAINTENANCE E19
TROUBLE SHOOTING E19
SPECIFICATIONS E20

Dear Customer:

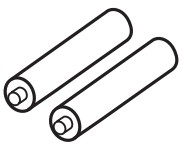
Thank you for purchasing this LCD TV. When opening the box for the first time, please check whether all the accessories are present. Before connecting parts and power, please carefully read the user manual and always keep these instructions handy and close by your LCD TV.



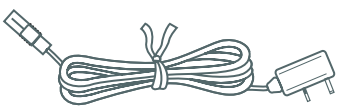
Remote control X 1



Instruction Manual X 1



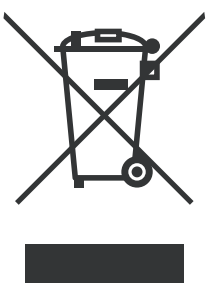
Batteries X 2



Power cord X 1

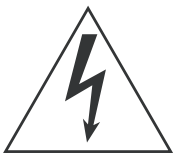
Please check the accessories when open the package. If anything damaged or lacked, consult with your local dealer .

Note:
This handling description is printed prior to product development.
When a part of the product specification must be changed to improve operability or other functions, priority is given to the product specification itself. In such instances, the instruction manual may not entirely match all the functions of the actual product.
Therefore, the actual product and packaging, as well as the name and illustration, may differ from the manual.
The screen shown as an example in this manual may be different from the actual screen display.



If at any time in the future you should need to dispose of this product, please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice (Waste Electrical and Electronic Equipment).

PRECAUTIONS



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

CAUTION: TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

	This symbol indicates that dangerous voltage constituting a risk of electric shock is present within this unit.
	This symbol indicates that there are important operating and maintenance instructions in the literature accompanying this unit.

CAUTION

TO ENSURE CONTINUED SAFETY DO NOT REMOVE ANY COVERS OR ATTEMPT TO GAIN ACCESS TO THE INSIDE OF THE PRODUCT.
REFER ALL SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

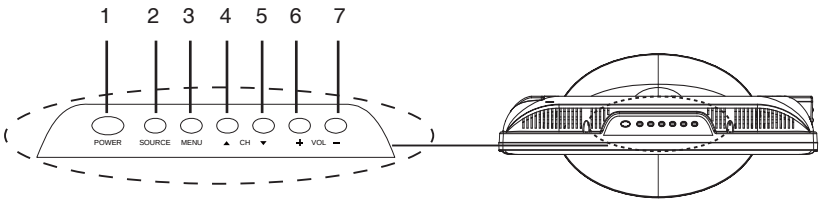
TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE.

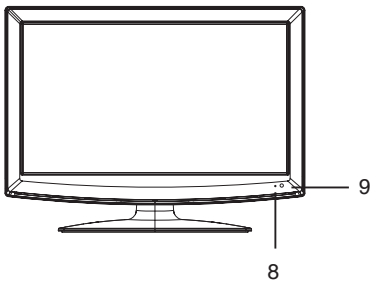
- Do not install the unit in an unstable space.
- Do not exposed the unit to where there are extremes of temperature (below 5°C or exceeding 35°C) or moisture.
- Do not expose the unit to directly sunlight or heat nearby.
- Do not install this unit in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet. For sufficent ventilation, there should be at least 20 m distance around the apparatus.
- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc..
- Do not place this unit in any liquid.
- Do not insert any tiny object into the unit through the ventilation.
- The apparatus shall not be exposed to dropping or splashing. No object filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
- Never touch the TV screen or antenna / power cord during thunderstorms. Stop use it during thunderstorms.
- Do not step on the power cord, or twist the power cord wire.
- This product should not be adjusted or repaired by anyone except properly qualified personal when an abnormal condition or trouble happens. Please consult with the qualified service person.
- Always remove the batteries and store in a dry place if the remote control is not to be used for a long time.
- Avoid drop down the remote control and damage it.
- Always power this unit from an outlet with the same rating (voltage and frequency) as indicated on the rating label at the back of this unit.
- When not in use, disconnect the power cord from the outlet. Grasp the plug, not the cord, when disconnecting the unit.
- This CLASS 1 device should be connected to the AC power plug with earthed-protective, and place the AC power plug at the position easy to plug in and out.
- Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

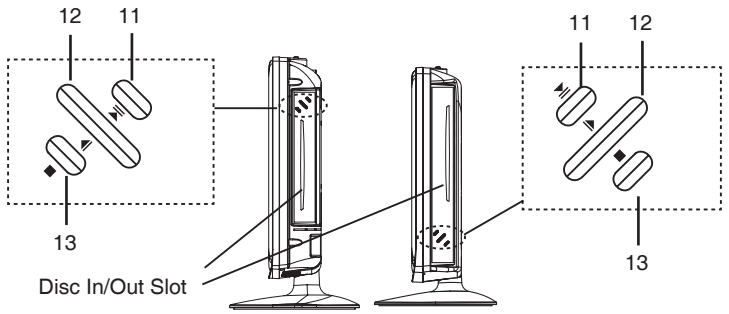
CONTROLS

MAIN UNIT

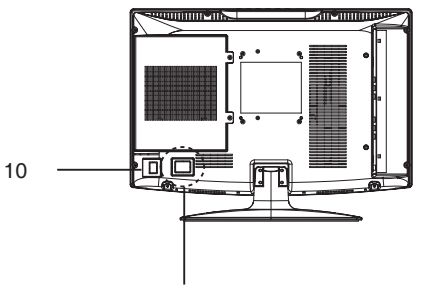
Control buttons







*DVT 1923/2223 *DVT 1523



*Power Supply: Obey the same voltage and frequency indication on the rating label of the main unit.

General control buttons

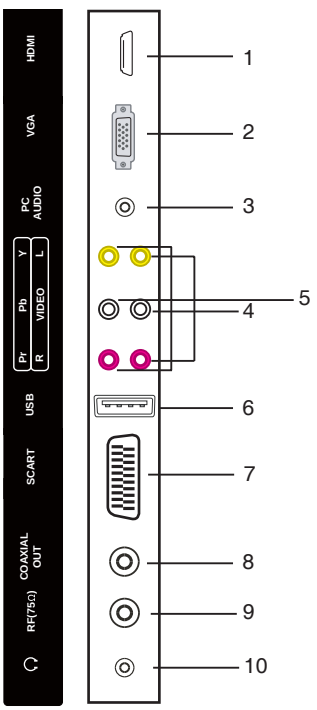
1. Power/Standby button (POWER)
2. Input source select button (SOURCE)
3. Menu button (MENU)
4. Channel up button (▲CH)
5. Channel down button (CH▼)
6. Volume increase button (+VOL)
7. Volume decrease button (VOL -)
8. Power indicator
9. Remote sensor
10. Power on/off button

For DVD player

11. Play / Pause button (►II)
12. Eject button (▲)
13. STOP button (■)

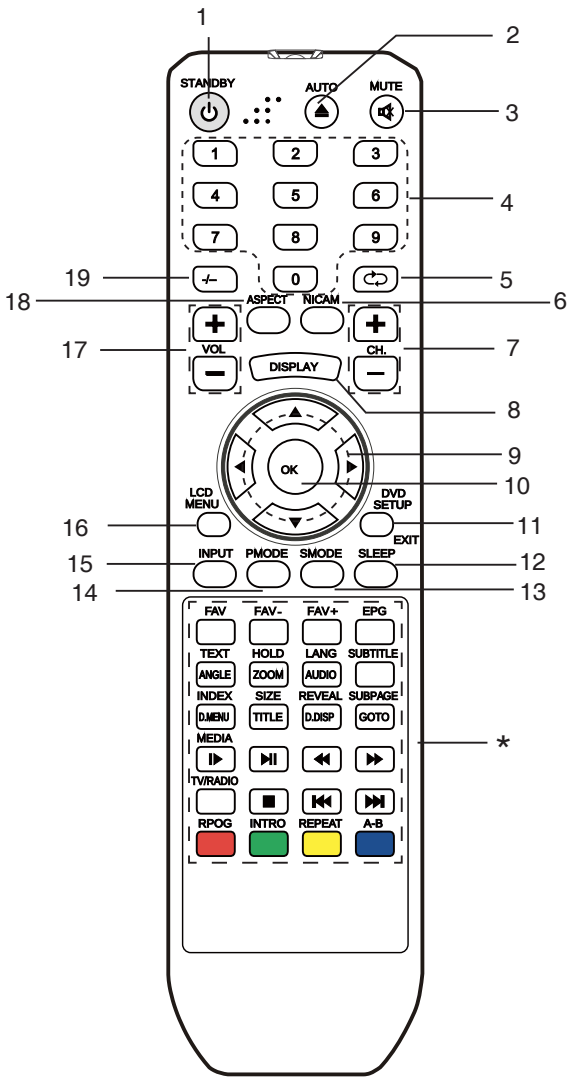
Jacks (Rear Panel)

1. High-Definition Multimedia interface input plug (HDMI)
2. VGA interface input plug (VGA)
3. PC audio input plug (PC AUDIO)
4. Composite audio & video input plug (R/L/VIDEO)
5. Component video input plugs (Y Pb Pr)
6. USB input plug (USB)
7. SCART input plug (SCART)
8. Coaxial output plug (COAXIAL OUT)
9. Antenna/Cable TV input plug (RF 75Ω)
10. Audio ouput plug (🎧)



REMOTE CONTROL

Control buttons

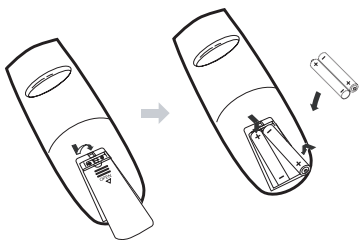


1. Power/Standby button (⏻)
2. DVD eject button (AUTO)
3. Mute button (MUTE)
4. Number buttons (0, 1~9)
5. Channel return button (⮌)
6. NICAM mode select button (NICAM)
7. Channel select buttons (+ CH. -)
8. Display button (DISPLAY)
9. Navigation keys (▲, ►, ▼, ◄)
10. Confirm button (OK)
11. DVD setup menu button/Menu exit button (DVD SETUP/EXIT)
12. Sleep timer button (SLEEP)
13. Sound mode button (SMODE)
14. Picture mode button (PMODE)
15. Input source select button (INPUT)
16. LCD menu button (LCD MENU)
17. Volume control buttons (+ VOL -)
18. Display mode select button (ASPECT)
19. Multi-digitals button (-/--)

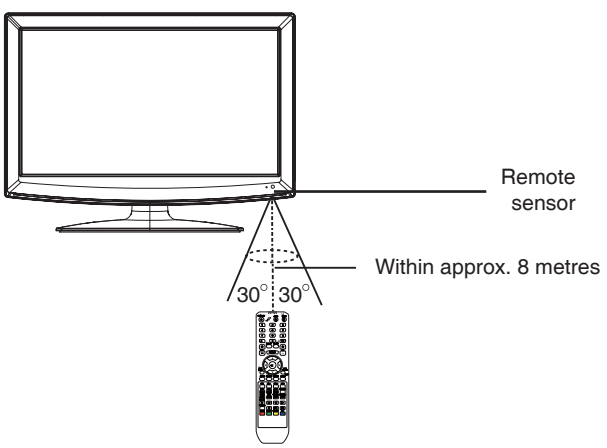
*. Special buttons:
FAV: Favorite program list button
FAV-: Favorite program channel down
FAV+: Favorite program channel up
EPG: Electronic program guide
TEXT/ANGLE: Teletext button / DVD angle button
HOLD/ZOOM: Teletext hold button / DVD zoom in/out
LANG/AUDIO: Language / Audio language select button
SUBTITLE: DVD subtitle button
INDEX/D.MENU: Teletext index button / Disc menu button
SIZE/TITLE: Teletext size button / Title button
REVEAL/D.DISP: Teletext reveal button / Disc menu display button
SUBPAGE/GOTO: Teletext subpage button / Go to button
MEDIA/▮►: Media select button / DVD step button
►II: DVD play/pause button
◄◄: Fast-backward button
►►: Fast-forword button
TV/RADIO: TV / Radio select button
■: DVD stop button
I◄◄: Previous button
►►I: Next button
PROG: Red / DVD program button
INTRO: Cyan / DVD introduction button
REPEAT: Yellow / DVD repeat playback button
A-B: Blue / DVD A-B repeat button

Inserting Batteries

Two “LR03/AAA” batteries



Control Range



Note:
- Bright Sunlight or lighting may cause erratic remote operation.
- Always remove batteries if the remote control is not to be used for more than a month. Batteries left in it may cause damage.
- The buttons on the remote control perform similar function to similarly marked buttons on the main unit.

Teletext Function

TEXT: Press this button to enter teletext state and display teletext page; press this button again, display both image and teletext page at the same time. If you want to exit teletext state, press this button again.

SUBPAGE: It is refer to the subpage of teletext page, i.e subcode page. When it is pressed, the screen display the requirement of subpage code entry. If there is no subpage, it will not be displayed. In most case, there is no subpage.

HOLD: Press this button if you want to keep the displaying of the page and press it again to exit hold state.

SIZE: Press this button if you want to enlarge the content on the upper part of the page, and press the second time to enlarge the content on the lower part of the page, and the third time to resume normal display of all the contents on the page.

REVEAL: Press this button if you want to display the concealed text. Press it again to close the display of concealed text.

INDEX: Press this button if you want to display the index for all the teletext page.

Number buttons 0~9 on the remote control can be used to get to a certain page. "▲/▼" button on the remote control can be used to display the content of previous or next page.

Press the RED/GREEN/YELLOW/CYAN button on the remote control, the page of relevant color displayed on the lower part of the screen will be displayed.

FAST TEXT:

The RED, GREEN, YELLOW & CYAN buttons are used for quick access to color coded pages transmitted by FAST TEXT broadcast.

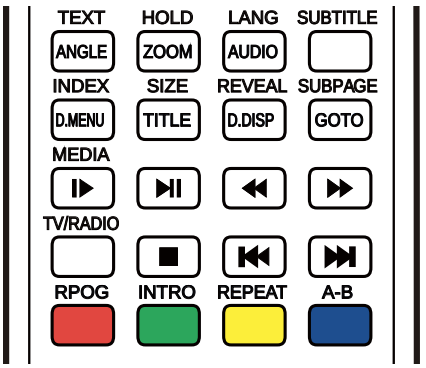
Example:

RED selects CITY INFORMATION,

CYAN selects TRAVEL INFORMATION,

GREEN selects WEATHER INFORMATION,

YELLOW selects TV PROGRAMMING.



DVD Function

ANGLE: Press to display current playback angle, press again to toggle between different playback angle code in sequent (DVD mode only). Note: Selectable playback angle depends on the availability of the DVD contents.

ZOOM: Press to zoom in the picture. There are 3 zoom modes.

AUDIO: Press to select the sound mode (DVD mode only).

SUBTITLE: Press to display current sub-title.

D.MENU: Press to display the menu for disc.

TITLE: Press to display the title (only for DVD mode).

D.DISP: Press to display the DVD disc information (DVD mode only).

GOTO: Press to activate the on screen scroll down menu for edit.

▮▶: Press this button again and again to show the picture step by step.

▶▮▮: Press to play or pause the DVD display (DVD mode only).

◀◀: Press to move backward. There are 5 speeds for backward (DVD mode only).

▶▶: Press to move forward. There are 5 speeds for forward (DVD mode only).

■: Press to stop the DVD display (DVD mode only).

▮◀◀: Press to play last Title/Chapter/Track (DVD mode only).

▶▶▮: Press to play next Title/Chapter/Track (DVD mode only).

PROG: Press to edit the program of the disc (DVD mode only).

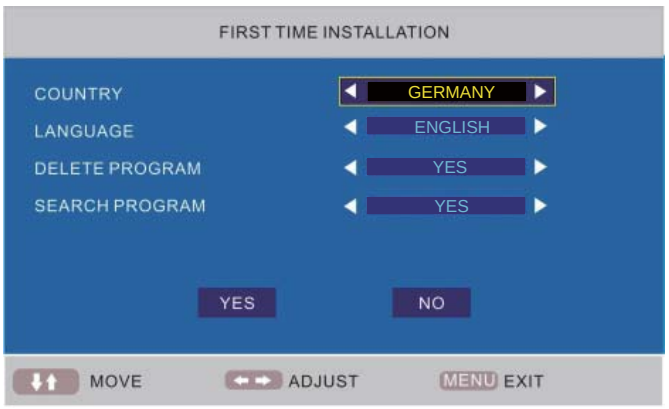
INTRO: Press to preview and introduce DVD disc contents (DVD mode only).

REPEAT: To playback the portion automatically, you could select one of OFF/CHAPTER/TRACK/REP ALL mode (DVD mode only).

A-B: To start the repeat portion from A-B (DVD mode only).

USING THE TV FOR THE FIRST TIME

1. Connect the antenna or DTV STB to the RF 75Ω socket .
2. Turn on the TV unit.
3. The Installing Guide screen appears as below:



4. Press [▲] or [▼] to select the desired settings.
5. Press [◄] or [►] to adjust the desired settings.
6. Press [▼] to select "YES", and press [OK] to confirm.

Note:

To cancel the first time installation during it's installation process, press [▼] to select "NO", below screen appears:

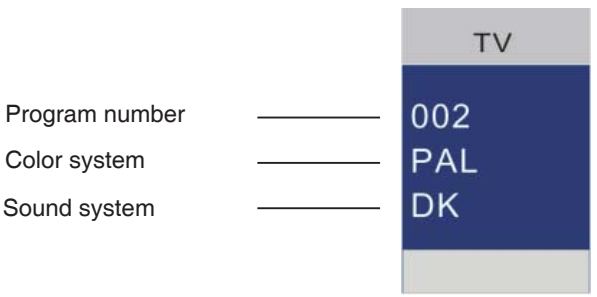
To cancel clearing channel search , press [MENU].

Note:

The first time installation screen appears again, when the "reset" operation has been done, and then turn off and turn on the main unit.

TV information

Press [DISPLAY] to diaplay the program information.



BASIC OPERATIONS

Make sure all necessary connections are correctly connected before turn on the power.
The power indicator turns red and the unit is in the standby mode.

Turn on the power

Press [⏻] to turn on the main unit.
The power indicator turns blue.

Turn off the power

Press [⏻] again can turn off the main unit.
The unit is automatically set standby mode.
The power indicator turns red.

Using the Sleep Timer

The sleep timer automatically switches off the power after a preset time has elapsed. There are 9 time periods available, press [SLEEP] on the remote control repeatedly to select the desired sleep time:

0 Min → 15 Min → 30 Min → 45 Min
→60 Min → 75 Min → 90 Min → 105 Min → 120 Min

(The sleep timer starts when the setting is finished.)

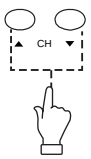
To check the remain sleep time

Press [SLEEP] on the remote control, the remain sleep time appears on the screen for a few seconds.

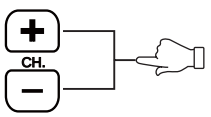
Select the TV channel

After selected "ATV" or "DTV" as input source, you can do either one of followings to select your channel.

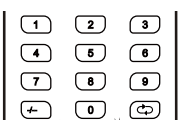
- Press [▲ CH] or [CH ▼] (or [CH.+] or [CH.-] on the main unit).



or



- Press [0, 1~9] to input the channel number directly.
- Press [↩] to go back the previous channel you've watched last time.



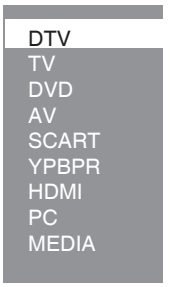
Selecting the picture mode

Press [PMODE] repeatedly on the remote control to select the desired picture mode.

Select the input source

Turn on the connected necessary external device. Press [INPUT] to select the proper input source.
The input source menu appears.

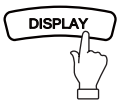
1. Press [▲/▼] to move the high-lighted bar to the desired source item.
2. Press [OK] (or [◄/►])to confirm.



Information of the selected source name appears on the TV for a few seconds.

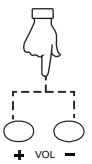
Information display

Press [DISPLAY] on the remote control, the related information of current source appears on the screen automatically.

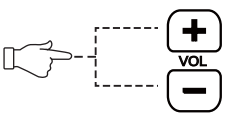


Adjusting the volume

Press [VOL-] to reduce the volume.
Press [+VOL] to increase the volume.



or



NICAM Function

Press [NICAM] on the remote control when input source is "TV". This operation do no effect to the channels without NICAM signal.
Once [NICAM] is pressed, it alternates in the different sound options such as mono, stereo, dual I, dual II.

Selecting the audio language

For some programs with audio language options, once [AUDIO] is pressed, it alternates in the different audio language options.

Mute function

Press [MUTE 🔇] on the remote control to switch off the sound temporarily.
Press this button again (or [+VOL]), the sound comes back.

Selecting the sound mode

Press [SMODE] repeatedly on the remote control to select the desired sound mode.

OSD MENU SETTING

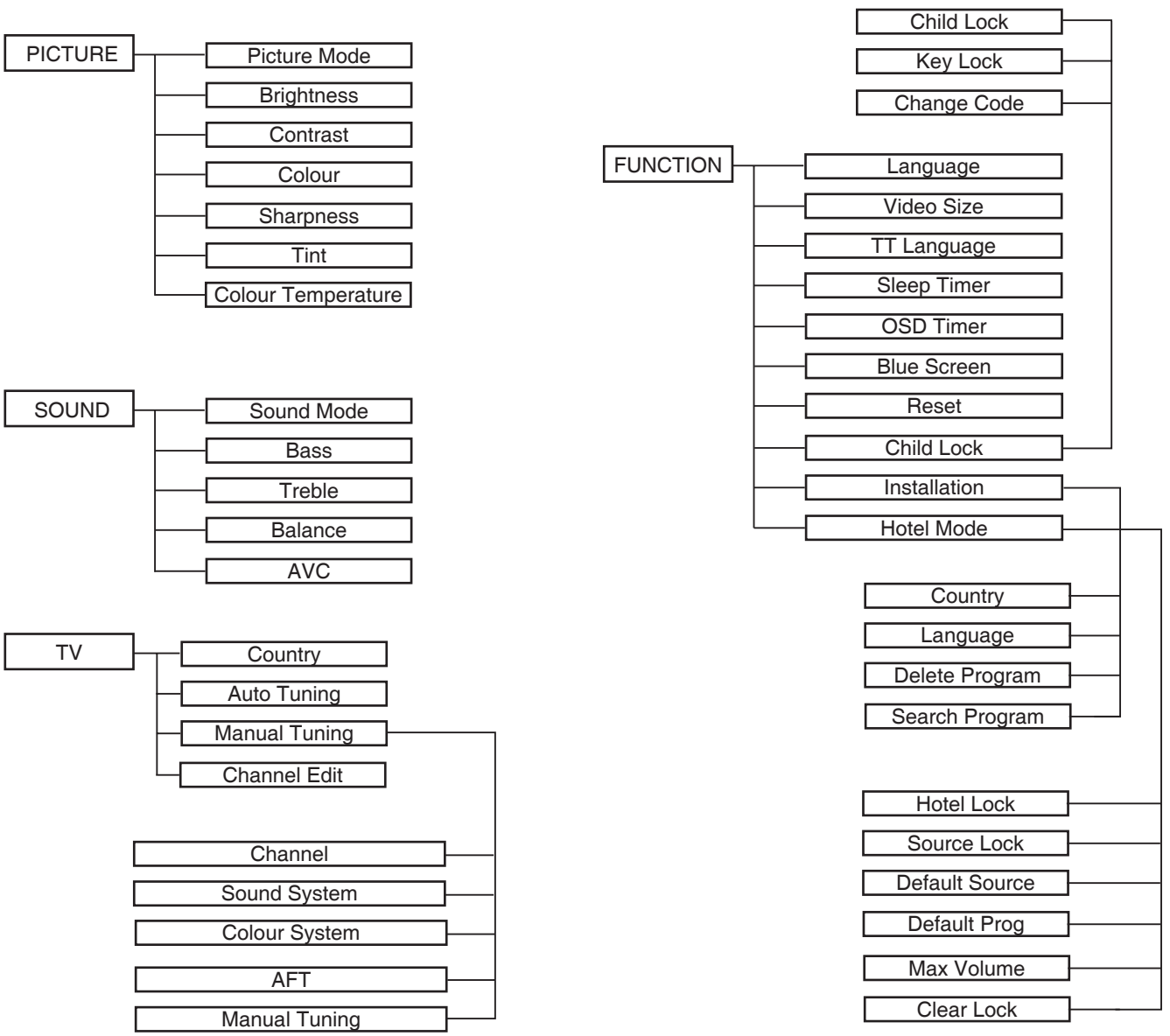
Navigating through menus

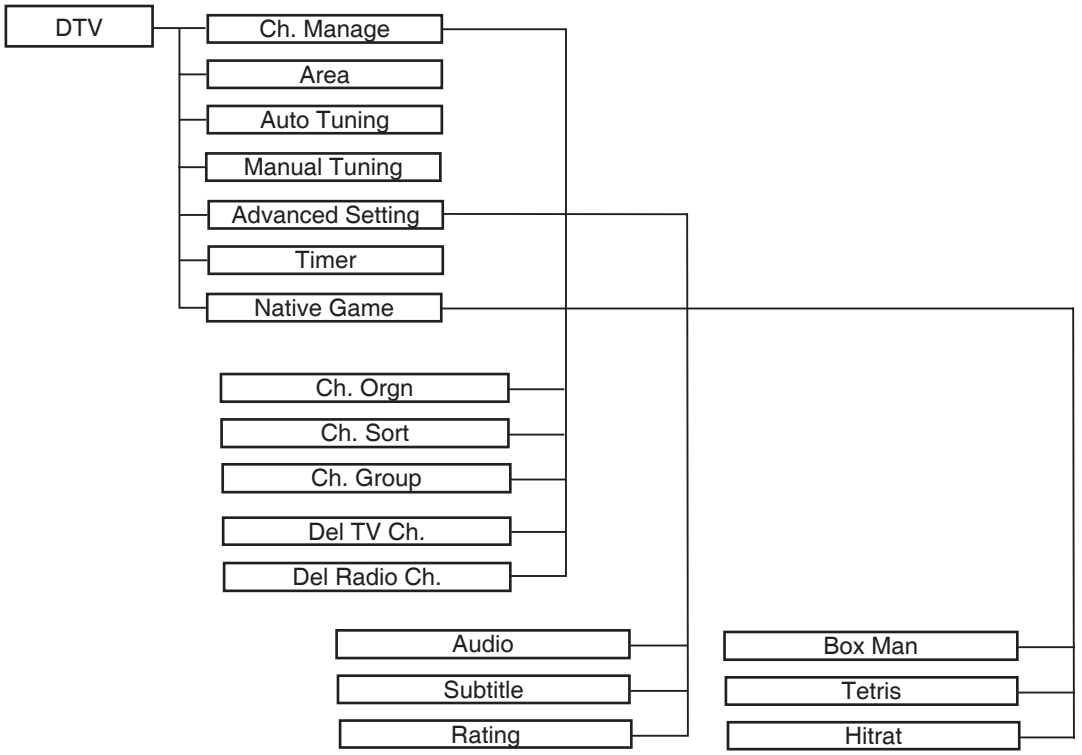
Press [MENU], OSD main menu appears.
Press [▼], the main menu displays sequentially:
PICTURE ⟶ SOUND ⟶ FUNCTION ⟶TV ⟶DTV ⟶PC ⟶HDMI/YPBPR ⟶MEDIA ⟶ …
When some menu option is gray displayed, that means the option is not available in current setting mode.

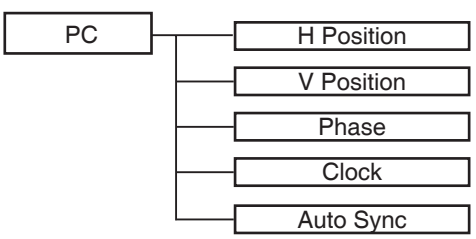
Common procedure of operation:

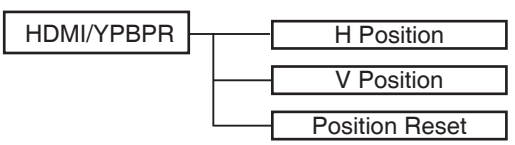
- For each menu, press [▲, ▼] on the remote control to select the options of the main menu.
- Press [◄, ►, ▲, ▼] on the remote control to change or confirm your settings. (Follow the tips at the bottom of the related OSD screens.)
- After setting of an option is finished, press [MENU] to exit stage by stage, while press [EXIT] to turn off OSD screen directly.

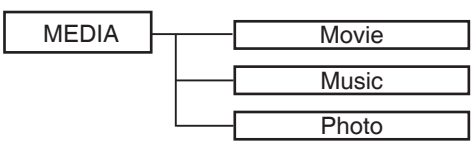
Structure of OSD menu:




DTV
Ch. Manage
Area
Auto Tuning
Manual Tuning
Advanced Setting
Timer
Native Game
Ch. Orgn
Ch. Sort
Ch. Group
Del TV Ch.
Del Radio Ch.
Audio
Subtitle
Rating
Box Man
Tetris
Hitrat

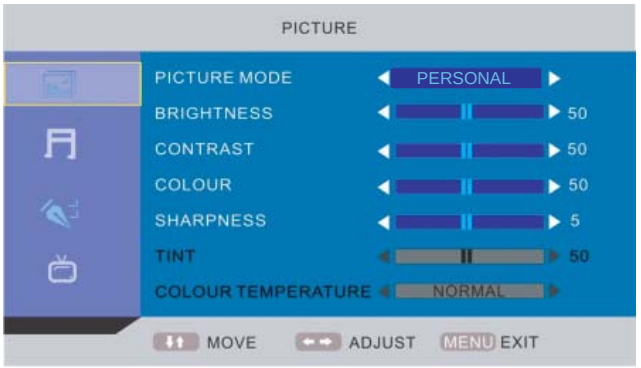

PC
H Position
V Position
Phase
Clock
Auto Sync


HDMI/YPBPR
H Position
V Position
Position Reset

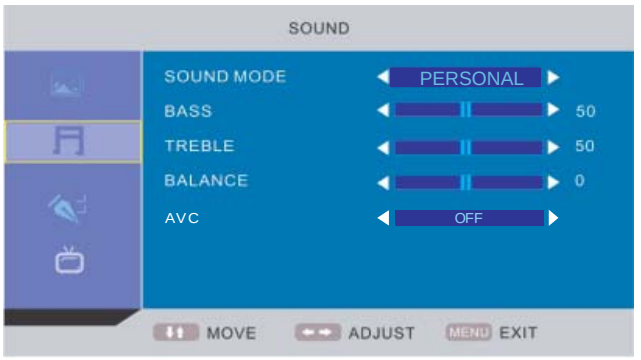

MEDIA
Movie
Music
Photo

Main OSD :

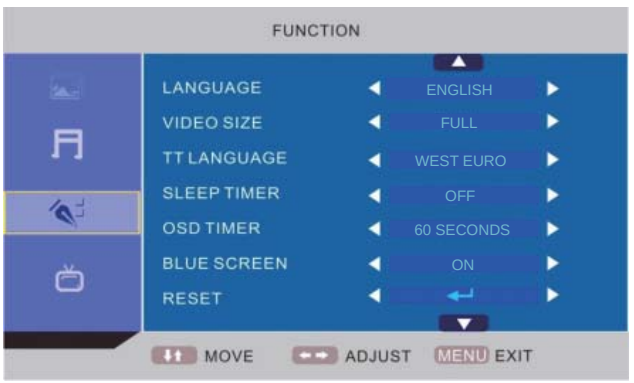
PICTURE MENU

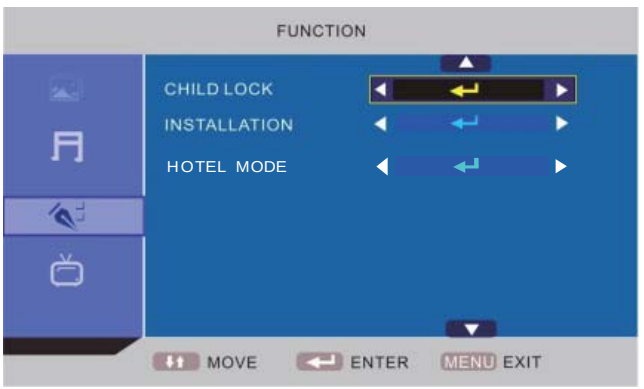


SOUND MENU

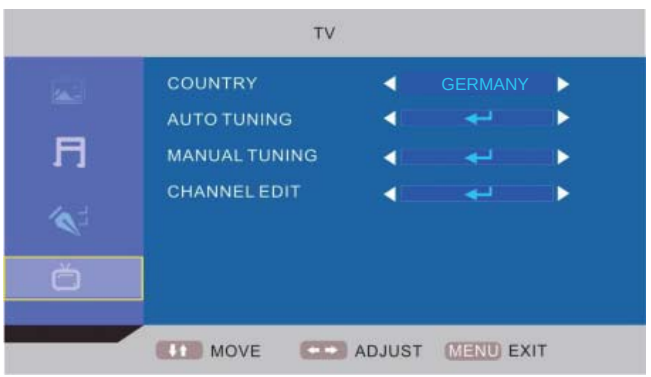


FUNCTION MENU

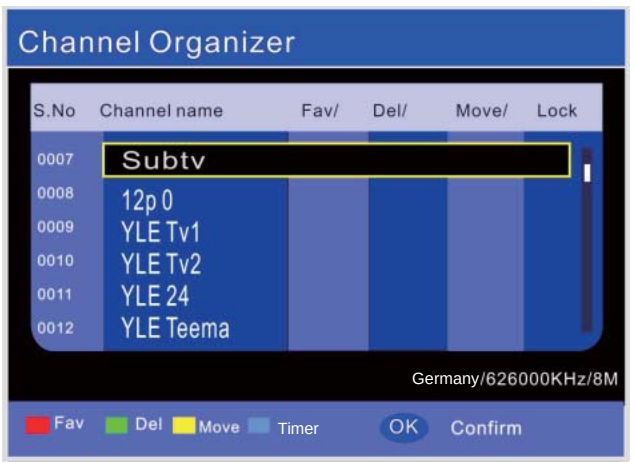




TV MENU

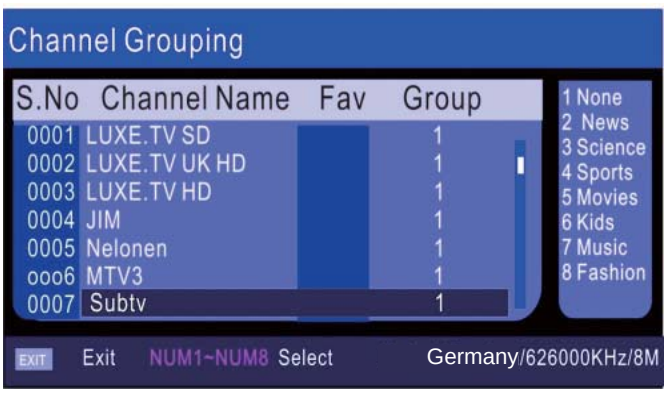


DTV MENU

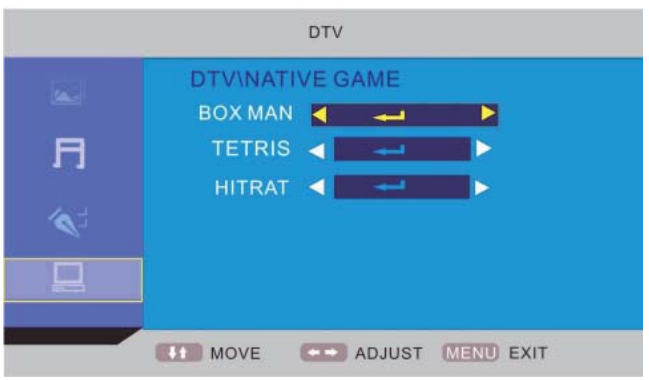


Note: Press RED button to label it as your favorite channel; press GREEN button to delete the chosen channel; Press YELLOW button to move it to the number you want to sign it and then press [▲/▼] to select other channel, and press [OK] to confirm it; press BLUE button to set timer.

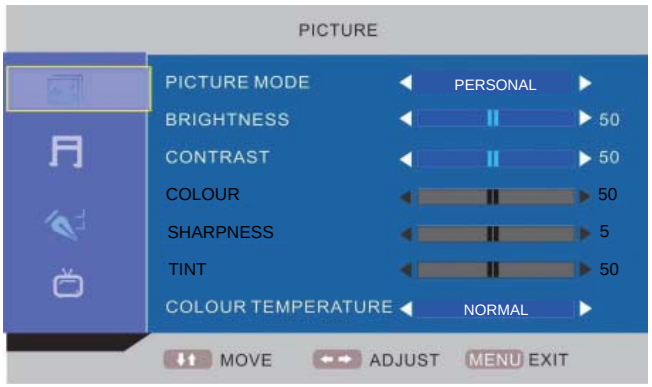
Note: Press RED button to the above page or GREEN button to the bottom page. The bottom page is the list of the channels you have set on the above page.

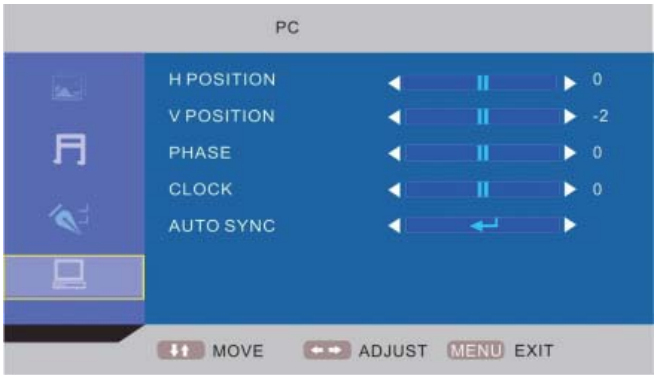


Note: Press [▲/▼] to select the channel you want to adjust and press the number (1~8) which stand for the group (you can see it on the right). Press [EXIT] or [LCD MENU] to back to the upper page.



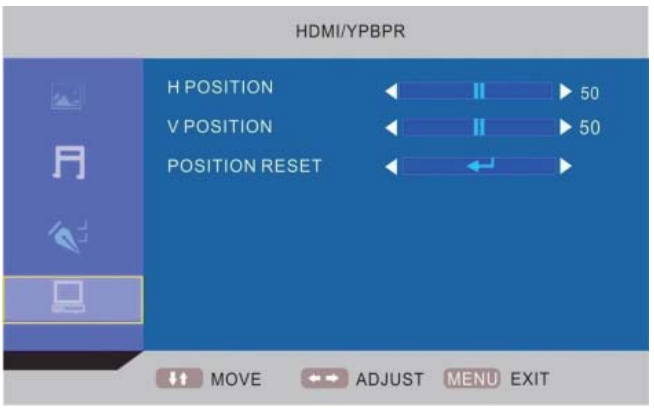
PC MENU



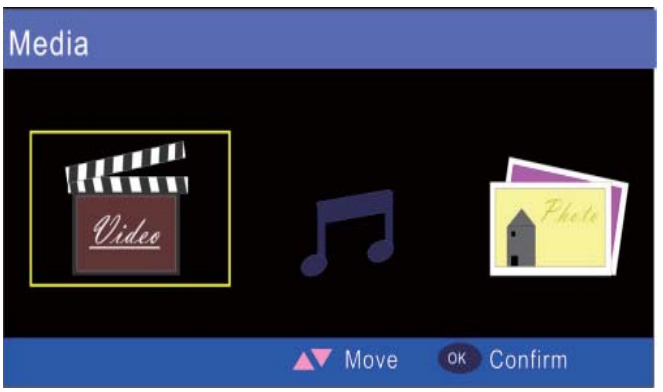


Note: Picture menu is the same as that of TV mode except the COLOUR, SHARPNESS and TINT are invalid (in gray), and COLOUR TEMPERATURE is valid (Available options: WARM, COLD and NORMAL).

HDMI/YPBPR MENU



MEDIA MENU



Note: Press [◄/►] to select Video/Music/Photo and press [OK] to enter in.

MULTIAUDIO MENU

Note: Press [LANG] to enter the Multiaudio.

QUICK SELECT MENU

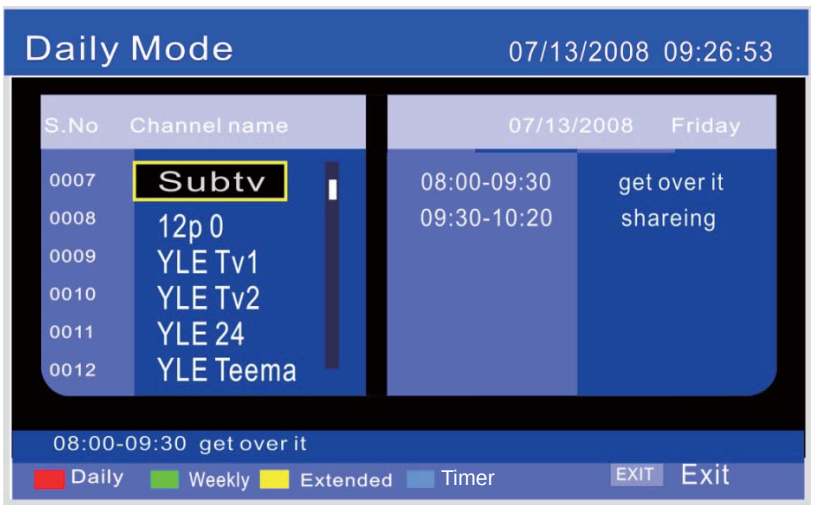
Note: Press [OK] to enter the Quick Select.

For Digital TV :

Favorite List

Note: Press [FAV] to enter the Favorite List.

EPG Menu



Note: Press [EPG] to enter the Daily Mode.

Press RED button to enter the Daily Mode.

Press GREEN button to enter the Weekly Mode.

Press [◀/▶] button to switch program with channel.

Press [▲/▼] button to choose channel and program.

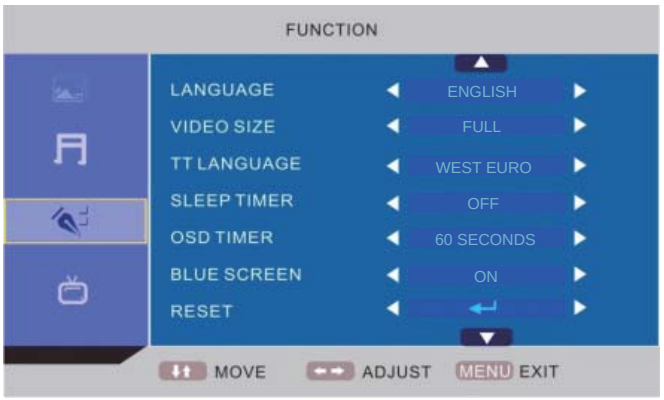
Press YELLOW button in program list to enter the Extended Mode.

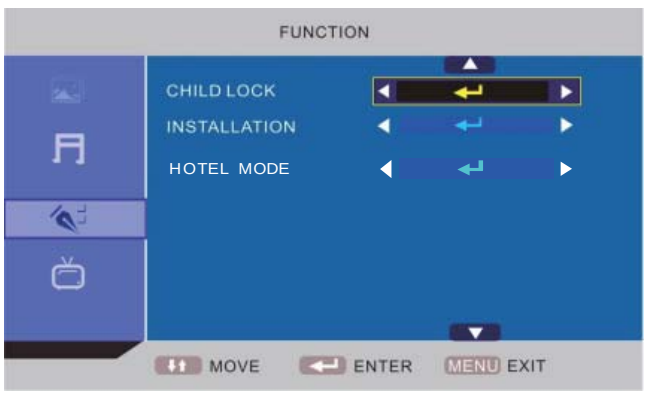
Press BLUE button in program list to set wakeup timer.

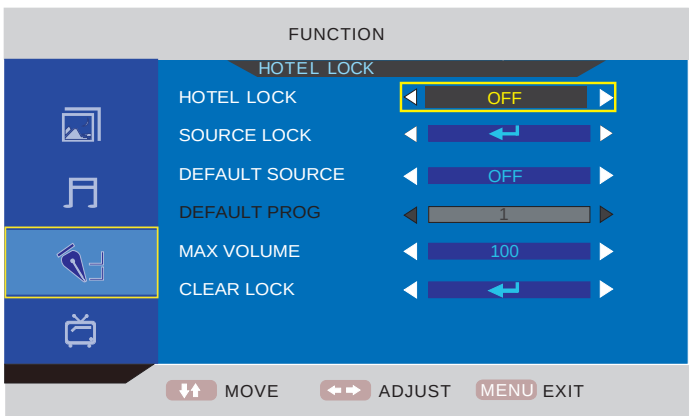
About the Hotel Lock function

Expand the sub-menu stage by stage in turn:

FUNCTION ⟶ Hotel Mode ⟶ Hotel Lock ⟶ …







Hotel Lock: Have the priority than other options below. To set below options, this item must be set to "ON" firstly.

When it set to "On", all options below it are available.

Source Lock: Set the lock to the input source (E.g.: TV,HDMI...) you want to set.

Default source: Set an input source channel as default while turning on the TV unit.

Default Prog: Set a TV programme number as default while alternate into "DTV" or "ATV" .

Max Volume: To set the maxinium volume value.

Clear Lock: Clear the locks.

About the PIN Code:

(The default setting is “0000”.)

If you forget the password...

Input “2008” to enter it.

Avoid young kids know this password.

BUILD-IN DVD PLAYER OPERATIONS

The following types of discs can be played on this unit.

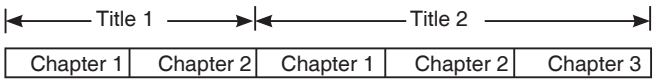
Disc type and logo mark	
DVD	DVD VIDEO
CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO

Region Number

Region number (Regional restriction code) is built-in to the unit and DVD video discs.Region number "2" of DVD video discs can be used on this unit.

DVD Video Disc

DVD video discs are divided into titles, and the titles are sub-divided into chapters.



There are the marks on some DVD video disc package. Examples:

3	Multiple languages
2	Multi-language subtitles
3	Multi-angle
16:9 LB	Multi-aspect
	Region number
CC	Closed caption

Audio CD Disc

Audio CD discs are divided into tracks.

Track 1	Track 2	Track 3	Track 4	Track 5

CAUTION:

- Only the above types of discs can be played on this unit. DVD-ROM, CD-ROM, CVD, VCD, etc. cannot beplayed.
- This unit can play back the DVD-R that has recorded movie data as well. However, some DVD-Rs cannot be played back depending on the recording conditions.
- The DVD-R that has no movie data cannot be played back.
- The DVD-RW (Video mode) can be played back. However, some DVD-RWs cannot be played back depending on the recording conditions. The DVD-RW (VR mode) cannot be played back.
- The DVD+R/+RW can be played back. However, some DVD+R/+RWs cannot be played back depending on the recording conditions.

Handling, Storing and Cleaning Discs

- Do not touch the disc door while it is moving.
- Never put anything except a 5-inch (12cm) or 3-inch (8cm)DVD (or CD) into the disc in/out slot. Foreign objects can damage the unit.
- Fingerprints and dust should be carefully wiped from the signal surface of the disc (glossy side) with a soft cloth. Wipe in a straight motion from the center to the outside of the disc.
- Never use chemicals such as record cleaning sprays, antistatic sprays or fluids, benzene or thinner to clean the discs. These chemicals will permanently damage the plastic surface of the disc.
- To remove a disc from its storage case, press down on the center of the case and lift the disc out, holding it carefully by the edges.
- Discs should be returned to their cases after use to protect them from dust and scratches.
- To prevent warping the disc, do not expose it to direct sunlight, high humidity or high temperatures for extended periods of time.
- Do not apply paper or write anything on either side of the disc. Sharp writing instruments, or the inks used in some felt-tip pens, may damage the surfaces of the disc.

Basic Playback

"⊘" may appear on the TV screen during operation. This icon means that the function is not available on the disc now.

Preparations

1. Turn on the TV and press [INPUT] to select the input source as "DVD",
2. Insert the disc (label facing away from you) to the disc in/out slot (side panel) until it clicks.

The TV starts to play automatically the first file/track/chapter.

Note:
While in other function, it alternate to "DVD" function and starts playback automatically when insert a playable disc into the disc in/out slot.

Stop Playback

[CD]

Press [▶II] to stop the playing back disc temporarily, press this button again to resume playback.

[DVD]

Press [■] once to stop the playing back disc temporarily.
Press [■] twice to stop the playing back disc completely.

Various disc playing functions

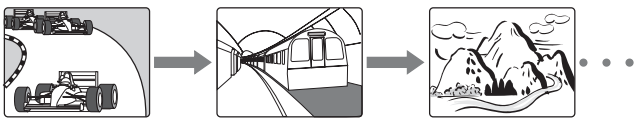
Selecting a DVD menu

Notes:
•The operation may differ depending on the disc used.
•Selecting a menu may not be possible on some discs.

1.Press [DISC MENU] during playback.
The main menu screen will appear.
2.Press [▲], [▼], [◄] or [►] (or the number buttons) to select the desired menu.

3.Press [OK]. The selected menu playback starts.

Chapter (Track) Skip



Skipping forward

Press [►►I] during playback to skip to the next chapter (or track).

Skipping backward

Press [I◄◄] during playback to skip back to the previous chapter (or track).

Note:
You can skip only through the chapters, not over the title on the DVD disc.

Title search [DVD]

Press [GOTO].
Press the number buttons to enter the desired title number.
Example:
T: 01/01 C: 01/15

Repeat playback

Press [REPEAT] during playback to activate repeat mode:

[DVD]

If you want to...	Press [REPEAT] ...
Repeat chapter (↻ CHAPTER)	Once
Repeat title (↻ TITLE)	Twice
Repeat all (↻ ALL)	Three times
Repeat off	Four times

[CD]

If you want to...	Press [REPEAT] ...
Repeat current track	Once
Repeat all tracks	Twice
Repeat off	Three times

Designated Range Repeat Playback(A-B Repeat)

1. Press [A-B] during playback at the beginning of the section you want to repeat (Point A).
   •"↻A" appears on the TV screen.
2. Press [A-B] again at the end of the section you want to repeat (Point B).
   •"↻AB" appears briefly on the TV screen.
3. To return to normal playback, press [A-B] again.

Selecting Subtitle Language [DVD]

Press [SUBTITLE] repeatedly during playback until the desired subtitle language appears on the TV screen.
Example:
SUBTITLE 01/03 ENG
Note:
Not all disc supports this function.

Selecting Audio Soundtrack Language(Multi-Language) [DVD]

This operation works only with discs on which multiple audiosoundtrack languages are recorded.

Press [AUDIO] repeatedly during playback until the desired language appears on the TV screen.
Notes:
- When the desired language is not selected even if the button is pressed, the language is not available on the disc.
- When the power is turned on or the disc is replaced, select the language again.
- If the language is not recorded on the disc, only the available language on the disc will be heard.

Selecting On-Screen Information

Press [DISPLAY] repeatedly to show the disc information(Title, Chapter, Title elapsed playing time, Language, etc.).

KODAK Picture/JPEG CD Playback

To start the slide show from the thumbnail pictures:

1.Press [▲], [►], [▼] or [◄] to select the desired picture.
• To go to the next or previous thumbnail pictures, press[►►I] or [I◄◄].
2. Press [OK] or [►] (Play) to start the slide show from the selected picture.

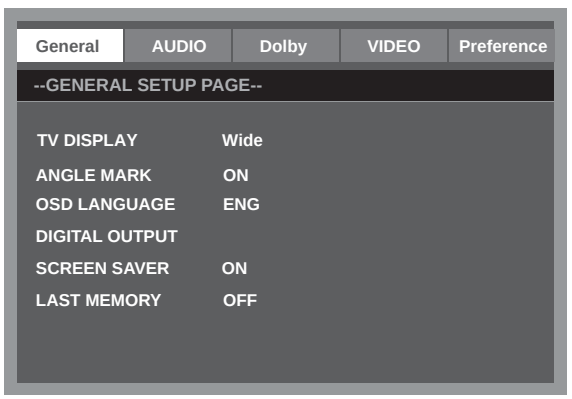
During the slide show:
•Press [II] to pause. Press [►] (Play) to continue.
•Press [►►I] or [I◄◄], it skips to the next or previous file.
•If the picture appears upside down or sideways, press [▲], [►], [▼] or [◄] to flip / rotate the picture.

Initial settings

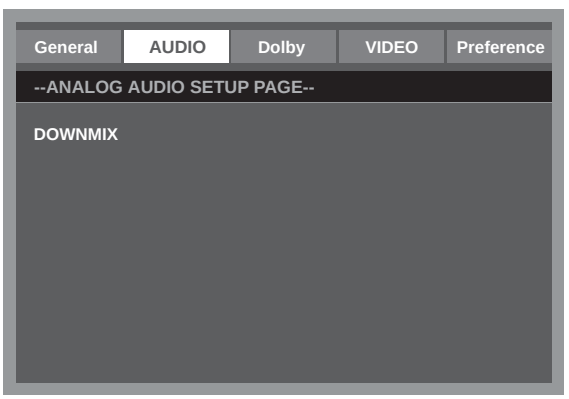
Once the initial settings have been completed, the unit canalways be operated under the same conditions.The settings will be retained in the memory until they are changed,even if the power is turned off.

- Press [DVD SETUP] to activate the DVD player OSD menu.
- Press [►] or [◄] to move and highlight between different sub-menu.
- Press [▲] or [▼] to enter the highlighted sub-menu.
- Press [DVD SETUP] to exit the OSD menu.

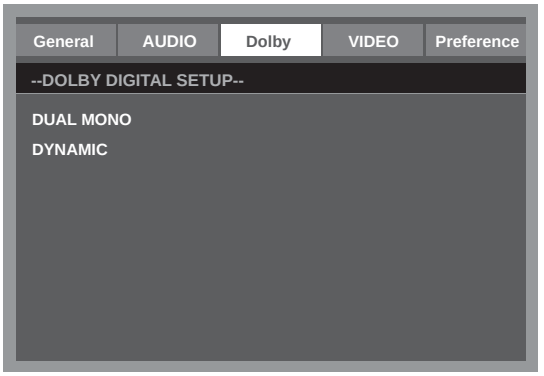
General setup menu



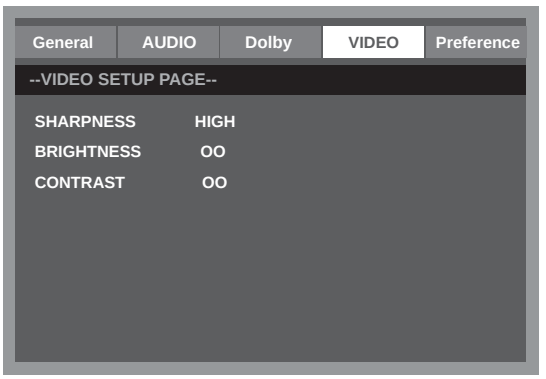
Audio setup menu



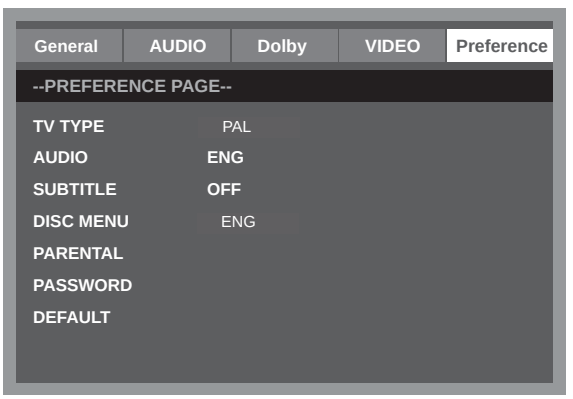
Dolby Digital setup menu



Video setup menu



Preference setup menu



IMPORTANT NOTICE

The factory setting of PIN Code is "0000".
If you forgot the password you've set, input the initial password "2008".

MAINTENANCE

WARNING:
FOR YOUR PERSONAL SAFETY, BE SURE TO DISCONNECT THE AC POWER CORD BEFORE PROCEEDING WITH ANY MAINTENANCE OR CLEANING.

Cleaning the LCD Panel

The LCD panel should not be toughed with sharp objects. If dust and fingerprints is on the LCD panel surface, wipe them off with a clean soft cloth.
Wipe in a straight motion from the center to the outside of the LCD panel.
Never use chemicals such as record cleaning sprays, antistatic sprays or fluids, benzene or thinner to clean the LCD panel.

Cleaning the Main Unit

Clean the outside of the unit with a clean soft cloth moistened with luke-warm water. Do not use benzene, thinner or alcohol since they will mar the finish of the surface.

TROUBLESHOOTING

Symptom
Possible cause
Corrective active

No Picture and sound.
Power cord is not correctly connected with the main unit.
Connected the power cord with the main unit.
Power cord is not plugged into an AC outlet.
Plug the power cord into an AC outlet.
The wrong input source is selected.
Select a correct input source.
The input source is failed to connect with the TV.
Make correct connections.

No sound only.
Volume control is set to minimum.
Press the VOL+ button to increase the volume.
The 🔇 button on the remote control is pressed.
Press the 🔇 (or VOL+/-) button to release the volume.
An incorrect sound system mode is setted.
Set a correct sound system from the main menu to match your TV.

Symptom
Possible cause
Corrective active

No picture only, or monochrome picture.
The color system setting doesn't match the program.
Set the proper color system setting.
The sound system setting doesn't match the program.
Set the proper sound system setting.

Interfered sound or picture.
Some equipment that brings interference is nearby the TV.
Keep these things away from the TV.
Multi devices plug into the same one AC outlet collections.
Plug the power cord into another AC outlet.
An incorrect sound system mode is setted.
Set a correct sound system from the main menu to match your TV.

Note:
A few bright dots and dark dots may appear on the TV screen, that is normal appearance.

SPECIFICATIONS

DVT 1533

Display Features

Display Type	LCD
Screen Size	15.6 inch
Aspect ratio	16:9
Active Area	347.5 (H) X 196.8 (V)
Panel Resolution	1366 (H) X 768 (V)
Brightness	250 cd/m^2
Contrast Ratio	500:1
Dot Pitch	0.252 (H) X 0.252 (V) mm
Maximum Color	16.7 M
Response Time	8 ms

Features

HD compatible	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wall mounting	VESA 100

TV Reception

TV System:	PAL / SECAM
Sound System	B/G , I, D/K, L/L'
Antenna Impedance:	75 Ohm

Tuner receiving range:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Power Requirements

Power Input	100-240V ~ 50/60 Hz
Power Consumption	
Maximum	< 40W

DVD Features

Laser Wave Length	650 nm / 795 nm
DVD Region Number	2

Connections

Input:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video Input (Y Pb Pr)	1
Video Input (AV)	1
SCART	1
VGA Input (VGA)	1
PC audio Input (PC AUDIO)	1
HDMI input (HDMI)	1
USB port	1

Output:

Coaxial output jack (COAXIAL OUT)	1
Earphone (🎧)	1

VGA Resolutions Supported

up to 1360 x 768

Dimension(WxHxD)

Unit W/stand/speakers	402 x 313 x 160 mm
Unit W/O stand	402 x 282 x 65 mm

Weight(N.W.)

Unit W/stand/speakers	3.5 Kg

Environment

Operating Temperature	5°C-35°C
Operating Humidity	20%-80%

Note:
Specifications subject to change without notice.

DVT 1933

Display Features

Display Type	LCD
Screen Size	18.5 inch
Aspect ratio	16:9
Active Area	409 (H) X 230(V)
Panel Resolution	1366 (H) X 768 (V)
Brightness	250 cd/m^2
Contrast Ratio	1000:1
Dot Pitch	0.3 (H) X 0.3 (V) mm
Maximum Color	16.7 M
Response Time	5 ms

Features

HD compatible	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wall mounting	VESA 100

TV Reception

TV System:	PAL / SECAM
Sound System	B/G , I, D/K, L/L'
Antenna Impedance:	75 Ohm

Tuner receiving range:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Power Requirements

Power Input	100-240V ~ 50/60 Hz
Power Consumption	
Maximum	< 50W

DVD Features

Laser Wave Length	650 nm / 795 nm
DVD Region Number	2

Connections

Input:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video Input (Y Pb Pr)	1
Video Input (AV)	1
SCART	1
VGA Input (VGA)	1
PC audio Input (PC AUDIO)	1
HDMI input (HDMI)	1
USB port	1

Output:

Coaxial output jack (COAXIAL OUT)	1
Earphone (🎧)	1

VGA Resolutions Supported

up to 1360 x 768

Dimension(WxHxD)

Unit W/stand/speakers	466 x 353 x 180 mm
Unit W/O stand	466 x 309 x 73 mm

Weight(N.W.)

Unit W/stand/speakers	4.7 Kg

Environment

Operating Temperature	5°C-35°C
Operating Humidity	20%-80%

Note:
Specifications subject to change without notice.

DVT 2233

Display Features

Display Type	LCD
Screen Size	21.6 inch
Aspect ratio	16:9
Active Area	477.5(H) x 268.5(V)
Panel Resolution	1920 (H) X 1080 (V)
Brightness	300 cd/m^2
Contrast Ratio	1000:1
Dot Pitch	0.248(H) X 0.248(V) mm
Maximum Color	16.7 M
Response Time	5 ms

Features

HD compatible	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wall mounting	VESA 100

TV Reception

TV System:	PAL / SECAM
Sound System	B/G , I, D/K, L/L'
Antenna Impedance:	75 Ohm

Tuner receiving range:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Power Requirements

Power Input	100-240V ~ 50/60 Hz
Power Consumption	
Maximum	< 72W

DVD Features

Laser Wave Length	650 nm / 795 nm
DVD Region Number	2

Connections

Input:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video Input (Y Pb Pr)	1
Video Input (AV)	1
SCART	1
VGA Input (VGA)	1
PC audio Input (PC AUDIO)	1
HDMI input (HDMI)	1
USB port	1

Output:

Coaxial output jack (COAXIAL OUT)	1
Earphone (🎧)	1

VGA Resolutions Supported

up to 1920 x 1080

Dimension(WxHxD)

Unit W/stand/speakers	534 x 399 x 196 mm
Unit W/O stand	534 x 354 x 76 mm

Weight(N.W.)

Unit W/stand/speakers	5.5 Kg

Environment

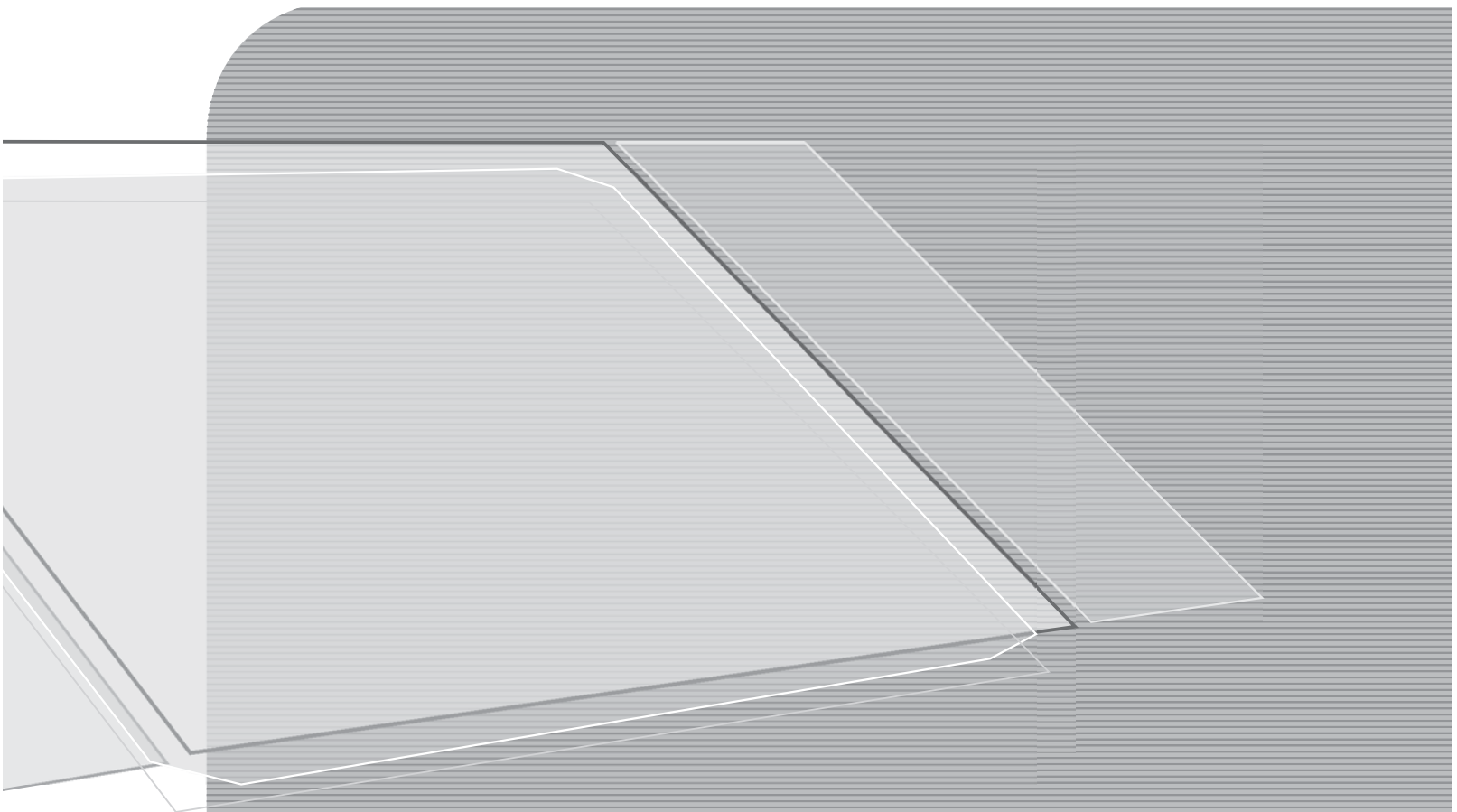
Operating Temperature	5°C-35°C
Operating Humidity	20%-80%

Note:
Specifications subject to change without notice.

Lenco

DVT 1533
DVT 1933
DVT 2233

BENUTZER-HANDBUCH



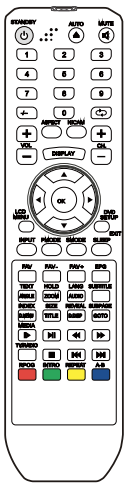
Für weitere Informationen und Support besuchen die Sie Webseite www.lenco.eu

Inhalt

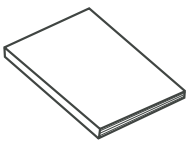
VORSICHTSMASSNAHMEN G3
BEDIENELEMENTE G4
INBETRIEBNAHME G7
GRUNDLEGENDE BEDIENUNG G8
OSD-MENÜEINSTELLUNGEN G9
EINGEBAUTE DVD-PLAYER-FUNKTIONEN G16
WARTUNG G19
FEHLERBEHEBUNG G19
TECHNISCHE DATEN G20

Lieber Kunde,

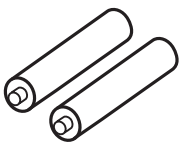
Vielen Dank für den Kauf dieses LCD-Fernsehers. Wenn Sie das erste Mal die Verpackung aufmachen, vergewissern Sie sich bitte, dass alle Zubehörteile vorhanden sind. Bevor Sie das Gerät an den Strom anschließen, lesen Sie sich bitte das Benutzerhandbuch durch und halten Sie es immer griffbereit in der Nähe des LCD-Fernsehers.



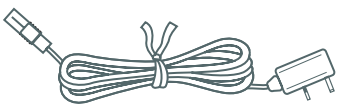
Fernbedienung X 1



Bedienungsanleitung X 1



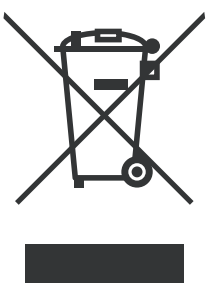
Batterien X 2



Netzkabel X 1

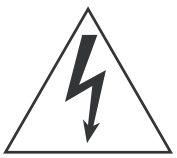
Überprüfen Sie bitte alle Zubehörteile, wenn Sie die Verpackung öffnen. Falls etwas beschädigt ist oder fehlt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Hinweis:
Diese Anleitung wurde vor der Herstellung des Produkt geschrieben.
Es ist deshalb möglich, dass bestimmte Produktspezifikationen sich geändert haben, um die Bedienung oder andere Funktionen zu verbessern. In diesem Fall, kann es vorkommen, dass die Bedienungsanleitung nicht vollständig mit den Funktionen des eigentlichen Produkts übereinstimmt.
Das Produkt und die Verpackung, sowie Beschreibungen und Abbildungen können dann von denen in der Bedienungsanleitung abweichen.
Das folgende Beispiel zeigt in welcher Weise die Bedienungsanleitung von der Bildschirmangezeige abweichen kann.



Sollten Sie dieses Produkt zu einem späteren Zeitpunkt entsorgen müssen, beachten Sie bitte: Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte wiederverwerten, falls entsprechende Einrichtungen vorhanden sind. Für Hinweise zur Wiederverwertung wenden Sie sich an die zuständigen örtlichen Stellen oder Ihren Händler. (Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte)

VORSICHTSMASSNAHMEN



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

CAUTION: TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

	Das nebenstehende Symbol weist auf Stromschlaggefahr durch gefährliche Spannungen im Inneren des Geräts hin.
	Dieses Symbol verweist auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der dem Gerät beigelegten Bedienungsanleitung.

ACHTUNG

UM EINE FORTLAUFENDE BETRIEBSSICHERHEIT ZU GEWÄHRLEISTEN, ÖFFNEN SIE NIEMALS DAS GERÄT UND VERSUCHEN SIE NICHT AUF DAS INNERE DES GERÄTS ZUZUGREIFEN.
WENDEN SIE SICH IM WARTUNGSFALL IMMER AN AUSGEBILDETES WARTUNGSPERSONAL.

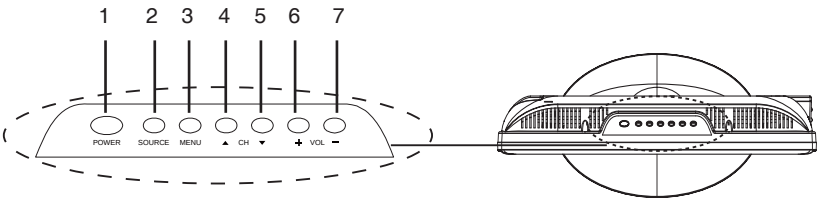
ZUR VERMEIDUNG VON FEUER- ODER STROMSCHLAGGEFAHR, SETZEN SIE DIESES GERÄT BITTE NIEMALS REGEN ODER STARKER FEUCHTIGKEIT AUS.

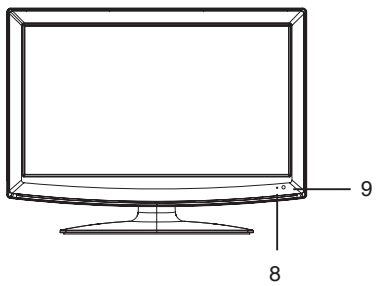
- Stellen Sie das Gerät niemals an einem instabilen Ort auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht an Orte, an denen es Extremtemperaturen (unter 5°C oder über 35°C) oder starker Feuchtigkeit ausgesetzt werden kann.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinwirkung oder Heizquellen in der Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das Gerät nicht in abgeschlossenen Orten auf, wie z.B. Bücherregale oder Einbauschränke. Um eine ausreichende Ventilation zu gewährleisten, sollte mindestens ein Abstand von 20 cm um das Gerät herum beibehalten werden.
- Vergewissern Sie sich, dass keine der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie z.B. Zeitungen, Tischtücher, Vorhänge o.ä abgedeckt ist.
- Tauchen Sie die das Gerät niemals in Flüssigkeiten.
- Führen Sie keine Fremdgegenstände in die Ventilationsöffnungen des Geräts ein.
- Setzen Sie das Gerät niemals Wassertropfen oder -spritzern aus. Gegenstände die mit Flüssigkeiten gefüllt sind, wie z.B. Vasen sollten niemals auf das Gerät gestellt werden.
- Gegenstände mit offenen Flammen wie z.B. Kerzen sollten niemals auf das Gerät gestellt werden.
- Berühren Sie den Fernsehbildschirm bzw. die Antenne und das Netzkabel niemals während eines Gewitters. Benutzen Sie das Gerät nicht während eines Gewitters.
- Achten Sie darauf, dass Sie nicht auf das Netzkabel treten und knicken Sie es nicht.
- Dieses Produkt sollte nur durch entsprechend ausgebildetes Wartungspersonal eingestellt bzw. repariert werden, falls Funktionsstörungen oder Probleme auftreten. Wenden Sie sich nur an ausgebildetes Wartungspersonal.
- Wenn die Fernbedienung für längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie bitte die Batterien.
- Vermeiden es die Fernbedienung fallen zu lassen, um Beschädigungen vorzugeuben.
- Achten Sie darauf, dass dieses Produkt an eine Steckdose mit den gleichen Spezifikationen (Spannung und Frequenz) angeschlossen wird, die auf der Rückseite des Geräts angegeben sind.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht benutzt wird. Ziehen Sie immer am Stecker, wenn Sie das Gerät vom Strom abtrennen wollen.
- Dieses Gerät der Laserklasse 1 muss an eine ordungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen werden, die jederzeit erreichbar ist.
- Wenn eine Steckdose mit Schalter zum ein- und ausschalten des Geräts benutzt wird, achten Sie bitte immer darauf, dass die Steckdose immer durch den Benutzer erreichbar bleibt.

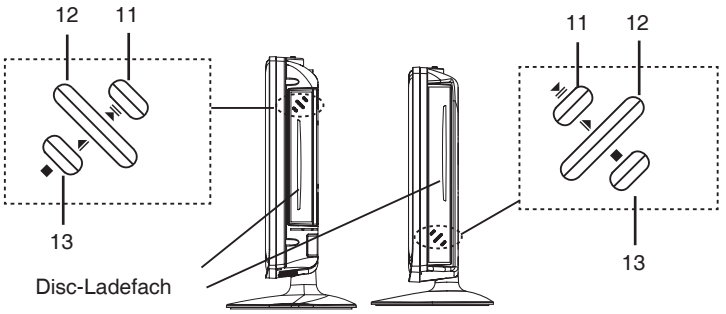
BEDIENELEMENTE

HAUPTGERÄT

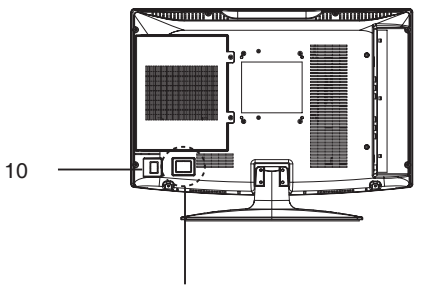
Bedientasten







*DVT 1923/2223 *DVT 1523



*Stromversorgung: Richten Sie sich nach den Spannungs- und Frequenzangaben auf dem Typenschild des Hauptgeräts.

Allgemeine Bedientasten

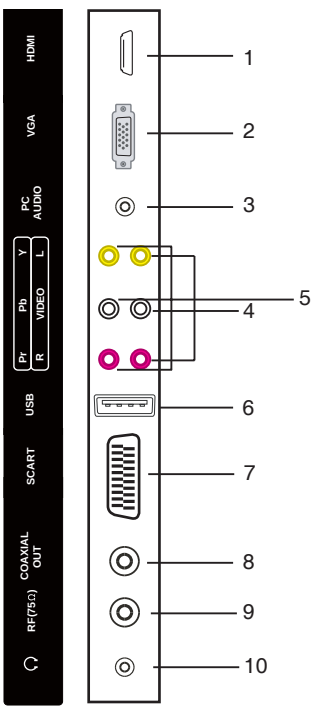
1.	Ein/Aus / Bereitschaftstaste	(POWER)
2.	Eingangssignaltaste	(SOURCE)
3.	Menütaste	(MENU)
4.	Kanal vor	(▲ CH)
5.	Kanal zurück	(CH▼)
6.	Lautstärke erhöhen	(+ VOL)
7.	Lautstärke verringern	(VOL -)
8.	Kontrolllampe	
9.	Infrarot-Sensor	
10.	Ein/Aus-Schalter	

Für den DVD-Player

11. Wiedergabe/Pause (►II)
12. Auswurftaste (⏏)
13. Stopptaste (■)

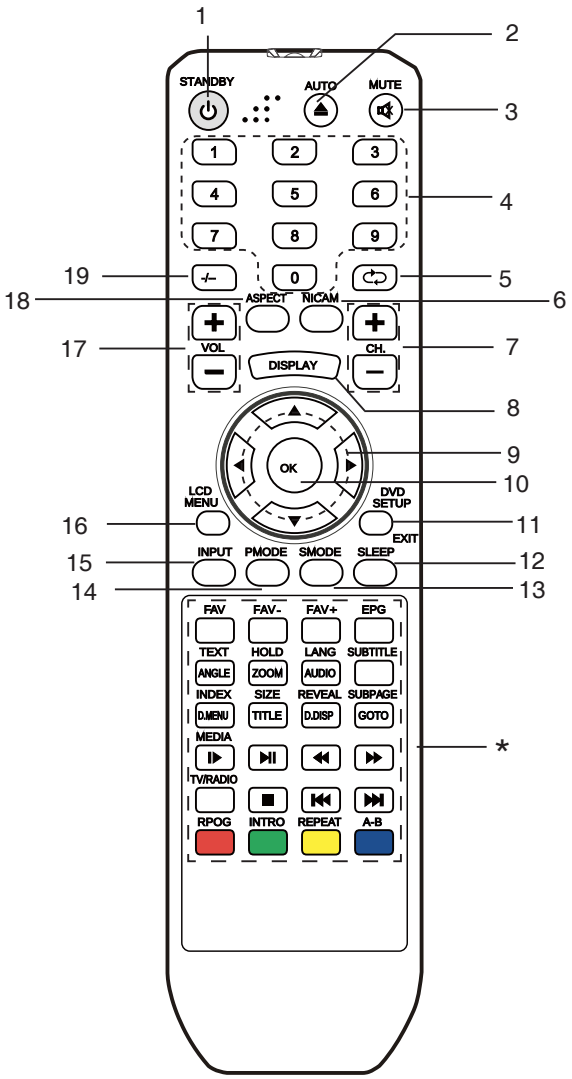
Anschlüsse (Geräterückseite)

1. High-Definition-Multimedia-Interface-Eingang (HDMI)
2. VGA-Eingang (VGA)
3. PC-Audioeingang (PC AUDIO)
4. Composite-AV-Eingang (R/L/VIDEO)
5. Component-Video-Eingang (Y Pb Pr)
6. USB-Port (USB)
7. SCART-Eingang (SCART)
8. Koaxialausgang (COAXIAL OUT)
9. Antennen-/Kabel-TV-Eingang (RF 75 Ω)
10. Audioausgang (🎧)



FERNBEDIENUNG

Bedientasten

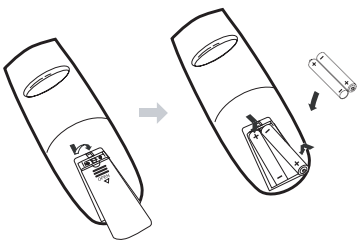


1. Ein / Aus / Bereitschaftstaste (⏻)
2. DVD-Auswurftaste (AUTO)
3. Ton Aus (MUTE)
4. Nummerntasten (0, 1~9)
5. Kanal erneut anzeigen (⮌)
6. NICAM-Auswahltaste (NICAM)
7. Kanalauswahl (+ CH. -)
8. Anzeigetaste (DISPLAY)
9. Navigationstasten (▲, ►, ▼, ◄)
10. Bestätigungstaste (OK)
11. DVD-Einstellungsmenü / Menü verlassen (DVD SETUP/EXIT)
12. Einschlaftimer (SLEEP)
13. Soundmodus (SMODE)
14. Bildmodus (PMODE)
15. Eingangssignalauwahl (INPUT)
16. LCD-Menü (LCD MENU)
17. Lautstärke (+ VOL -)
18. Anzeigemodus (ASPECT)
19. Doppelstellentaste (-/--)

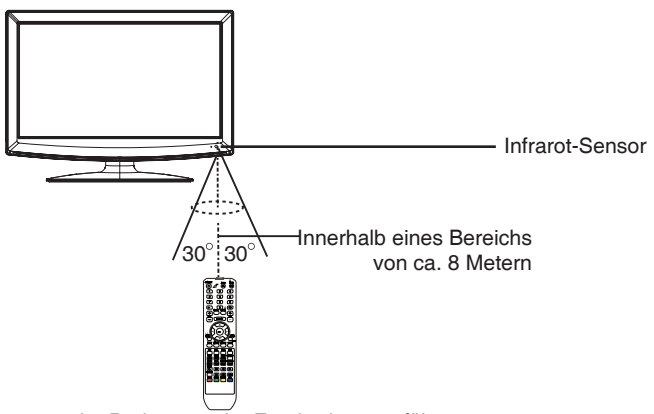
*. Sondertasten:
FAV: Favoritenliste
FAV-: Favoritenprogramm vor
FAV+: Favoritenprogramm zurück
EPG: Elektronischer Programmführer
TEXT/ANGLE: Fernsehtext / DVD-Kamerawinkel
HOLD/ZOOM: Seitenstopp (Fernsehtext) / Bildvergrößerung/ -verkleinerung (DVD)
LANG/AUDIO: Sprache / Audiosprache
SUBTITLE: Untertitel (DVD)
INDEX/D.MENU: Seitenindex (Fernsehtext) / Disc-Menü
SIZE/TITLE: Größe (Fernsehtext) / Titel
REVEAL/D.DISP: Versteckte Inhalte anzeigen (Fernsehtext) / Disc-Menü
SUBPAGE/GOTO: Unterseite (Fernsehtext) / Suchen
MEDIA/▌►: Medienauswahl / Einzelbild (DVD)
►II: Wiedergabe/Pause (DVD)
◄◄: Schnellrücklauf
►►: Schnellvorlauf
TV/RADIO: TV/Radio-Modusauswahl
■: Stopp (DVD)
|◄◄: Zurück
►►|: Vor
PROG: Rot / Programm (DVD)
INTRO: Cyan / Intro (DVD)
REPEAT: Gelb / Wiederholung (DVD)
A-B: Blau / A-B Abschnittswiederholung (DVD)

Einlegen der Batterien

Zwei Batterien des Typs LR03/AAA



Reichweite



Hinweis:
- Helles Sonnenlicht oder andere Beleuchtung kann zu Funktionsstörungen in der Bedienung der Fernbedienung führen.
- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn der Player für längere Zeit nicht benutzt wird. Ansonsten können die Batterien Schäden verursachen.
- Die Tasten auf der Fernbedienung haben die gleichen Funktionen, wie die entsprechend markierten Tasten auf dem Hauptgerät.

Fernsehtextfunktion

TEXT: Betätigen Sie diese Taste, um den Fernsehtextmodus zu aktivieren und betätigen Sie die Taste erneut wenn Sie Text und Bild zur gleichen Zeit anzeigen wollen. Betätigen Sie die Taste erneut, um den Fernsehtextmodus wieder zu verlassen.

SUBPAGE: Dies bezieht sich auf vorhandene Unterseiten der Fernsehtextseiten. Wenn diese Taste betätigt wird, werden Sie auf dem Bildschirm aufgefordert eine Unterseite zu wählen. Wenn keine Unterseite vorhanden ist, erscheint keine Anzeige. In den meisten Fällen ist keine Unterseite vorhanden.

HOLD: Betätigen Sie diese Taste, um den Seitenwechsel zu stoppen. Betätigen Sie die Taste erneut, wenn Sie mit dem Seitenwechsel fortfahren möchten.

SIZE: Betätigen Sie diese Taste, um die obere Seitenhälfte zu vergrößern. Betätigen Sie die Taste ein zweites Mal, um die untere Seitenhälfte zu vergrößern. Mit einer dritten Betätigung kehren Sie wieder zur normalen Anzeige zurück.

REVEAL: Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige versteckter Informationen. Betätigen Sie diese Taste ein zweites Mal, um den Seiteninhalt wieder zu verstecken.

INDEX: Betätigen Sie diese Taste im Fernsehtextmodus zur Anzeige der Inhaltsseite.

Benutzen Sie die Zifferntasten 0~9 auf der Fernbedienung, um den Inhalt einer bestimmten Seite anzuzeigen. "▲/▼" auf der Fernbedienung können Sie benutzen, um den Inhalt der vorigen oder nächsten Seite anzuzeigen.

Mithilfe der Farbtasten auf der Fernbedienung können Sie auf Seiten zugreifen, die über einen Farbcode verfügen.

FAST TEXT:

Die FARBTASTEN werden für den Schnellzugriff auf Seiten mit Farbcode benutzt, die mithilfe von FAST TEXT übertragen werden.

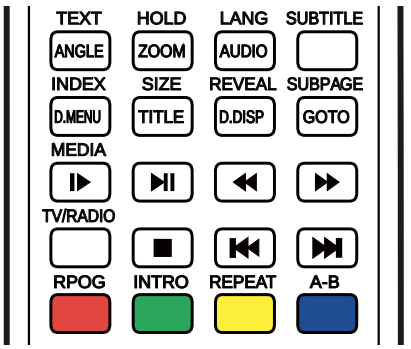
Beispiel:

ROT für Stadtinformationen,

CYAN für Reiseinformationen,

GRÜN fü Wetterinformationen,

GELB für Fernsehprogramme.



DVD-Funktion

ANGLE: Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige des aktuellen Kamerawinkels. Betätigen Sie die Taste erneut, um eventuell vorhandene andere Kamerawinkel anzuzeigen (nur im DVD-Modus). Hinweis: Die vorhandenen Kamerawinkel sind abhängig von DVD-Inhalt.

ZOOM: Betätigen Sie diese Taste zum vergrößern des Bildes. Es stehen 3 Vergrößerungsarten zur Verfügung.

AUDIO: Betätigen Sie diese Taste zur Auswahl des Soundmodus (nur im DVD-Modus).

SUBTITLE: Anzeige des momentanen Untertitels.

D.MENU: Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige des Disc-Menüs.

TITLE: Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige des Titels (nur im DVD-Modus).

D.DISP: Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige von Disc-Informationen (nur im DVD-Modus).

GOTO: Betätigen Sie diese, um die das Suchmenü aufzurufen.

▮▶: Benutzen Sie diese Taste zur Einzelbildwiedergabe.

►II: Betätigen Sie diese Taste zum Starten und vorübergehenden Anhalten der Wiedergabe (nur im DVD-Modus).

◄◄: Schnellrücklauf. Es stehen 5 verschiedene Geschwindigkeiten zur Verfügung (nur im DVD-Modus).

►►:Schnellvorlauf. Es stehen 5 verschiedene Geschwindigkeiten zur Verfügung (nur im DVD-Modus).

■: Betätigen Sie diese Taste zum Stoppen der Wiedergabe (nur im DVD-Modus).

|◄◄: Benutzen Sie diese Tasten, um zum vorigen Kapitel/Titel zu springen (nur im DVD-Modus).

►►|: Benutzen Sie diese Tasten, um zum nächsten Kapitel/Titel zu springen (nur im DVD-Modus).

PROG: Betätigen Sie Programmbearbeitung der Disc (nur im DVD-Modus).

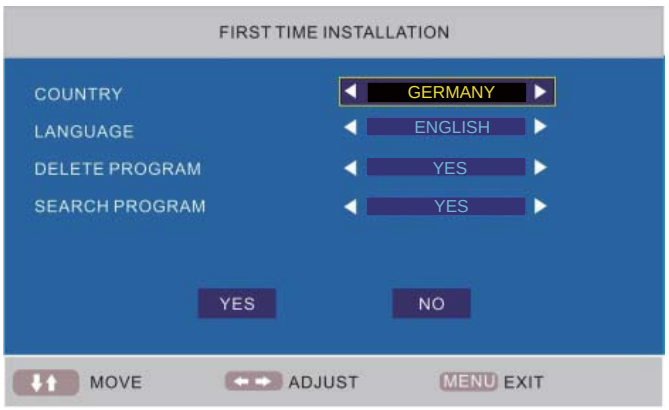
INTRO: Betätigen Sie diese Taste zur Intro-Wiedergabe des Disc-Inhalts (nur im DVD-Modus).

REPEAT: Zur automatischen Wiedergabe von Disc-Inhalten können Sie einen Wiederholungsmodus (OFF/CHAPTER/TRACK/REP ALL) wählen (nur im DVD-Modus).

A-B: Wiederholung zwischen den Punkten A und B (nur im DVD-Modus).

INBETRIEBNAHME

1. Schließen Sie die Antenne oder die DTV-STB am 75Ω-Antennenanschluss an.
2. Schalten Sie den Fernseher ein.
3. Der folgende Installationsdialog erscheint auf dem Bildschirm:



4. Benutzen Sie [▲] oder [▼] zur Auswahl der gewünschten Einstellungen.
5. Benutzen Sie [◄] oder [►] zur Verändern der Einstellungen.
6. Betätigen Sie [▼] zur Auswahl von „YES“ und betätigen Sie [OK] zur Bestätigung.

Hinweis:
Um den Installationsvorgang abzubrechen, betätigen Sie [▼] zur Auswahl von „NO“ und der folgende Dialog erscheint:
Betätigen Sie die [MENU] zum Löschen der Kanäle.

Hinweis:
Der Installationsdialog erscheint jedesmal, nachdem Sie einen Reset durchgeführt haben. Schalten Sie das Gerät danach aus und wieder ein.

TV-Informationen

Betätigen Sie [DISPLAY], um die Programminformationen anzuzeigen.

GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

Vergewissern Sie sich, dass alle notwendigen Anschlüsse richtig verbunden sind, bevor Sie das Gerät einschalten.
Die Kontrolllampe leuchtet dann rot auf und das Gerät geht in den Bereitschaftsbetrieb.

Einschalten des Geräts

Betätigen Sie [⏻], auf dem Hauptgerät.
Die Kontrolllampe leuchtet blau auf.

Ausschalten des Geräts

Betätigen Sie erneut [⏻] auf dem Hauptgerät, um das Gerät auszuschalten.
Das Gerät geht automatisch in den Bereitschaftsbetrieb.
Die Kontrolllampe leuchtet rot auf.

Einstellen der automatischen Ausschaltzeit

Die Schlaffunktion schaltet das Gerät automatisch nach Ablauf der eingestellten Wartezeit ab. Es stehen 9 Zeiteinstellungen zur Verfügung. Betätigen Sie [SLEEP] auf der Fernbedienung zur Auswahl der gewünschten Einschlafzeit:

0 Min. ⟶ 15 Min. ⟶ 30 Min. ⟶ 45 Min. ⟶60 Min. ⟶ 75 Min. ⟶ 90 Min. ⟶ 105 Min. ⟶ 120 Min.

(Der Einschlaf-Timer wird aktiviert, sobald Sie mit der Einstellung fertig sind.)

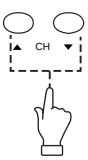
Überprüfen der verbleibenden Ausschaltzeit:

Betätigen Sie [SLEEP] auf der Fernbedienung für eine kurzzeitige Anzeige der verbleibenden Ausschaltzeit.

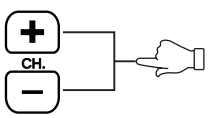
Auswahl eines TV-Senders

Nachdem Sie „ATV“ oder „DTV“ als Eingangssignal gewählt haben, können Sie eine der folgenden Methoden zur Auswahl eines Senders benutzen.

- Betätigen Sie [▲ CH] oder [CH ▼] (bzw. [-PROGRAM] oder [PROGRAM+] auf dem Hauptgerät).



oder



- Betätigen Sie direkt eine Ziffer von 0-9, um zu Ihrem bevorzugten Kanal zu schalten.
- Betätigen Sie [⇆] , um zum zuletzt gewählten Menü-Kanal zu wechseln.

Auswahl des Bildmodus

Betätigen Sie die Taste [PMODE] auf der Fernbedienung zur Auswahl des gewünschten Bildmodus.

Auswahl des Eingangssignals

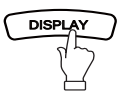
Schalten Sie eventuell angeschlossene externe Gerät ein. Benutzen Sie die Taste [INPUT] zur Auswahl des korrekten Eingangssignals.
Das Eingangssignalmenü erscheint.

1. Betätigen Sie [▲/▼], um die Auswahlbalken auf das gewünschte Eingangssignal zu bewegen.
2. Betätigen Sie OK (oder [◄/►]), zur Bestätigung.

Informationen zum gewählten Eingangssignal erscheinen für ein paar Sekunden auf dem Fernsehbildschirm.

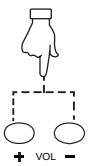
Informationsanzeige

Betätigen Sie die Taste [DISPLAY] auf der Fernbedienung, um detaillierte Informationen zum aktuellen Einsgangssignal auf dem Bildschirm anzuzeigen.

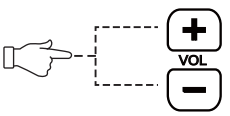


Einstellen der Lautstärke

Benutzen Sie die Taste [VOL -] zum Verringern der Lautstärke.
Benutzen Sie die Taste [+ VOL] zum Erhöhen der Lautstärke.



oder



NICAM-Funktion

Betätigen Sie [NICAM] auf der Fernbedienung, wenn das Eingangssignal auf „TV“ steht.
Diese Funktion hat keinen Effekt, wenn der entsprechende Kanal über kein Signal verfügt.
Sobald Sie die Taste [NICAM] betätigt haben, können Sie zwischen verschiedenen Tonoptionen, wie z. B. Mono, Stereo, Dual I oder Dual II wählen.

Einstellen der Audiosprache

Bei bestimmten Programmen mit Audiosprachoptionen kann die Betätigung der Taste [AUDIO] alternative Sprachen aktivieren.

Ton aus

Betätigen Sie [MUTE 🔇] auf der Fernbedienung, um den Ton vorübergehend auszuschalten.
Betätigen Sie die Taste erneut (bzw. [+VOL]), um den Ton wieder anzuschalten.

Auswahl des Soundmodus

Betätigen Sie die Taste [SMODE] auf der Fernbedienung zur Auswahl des gewünschten Soundmodus.

OSD-MENÜEINSTELLUNGEN

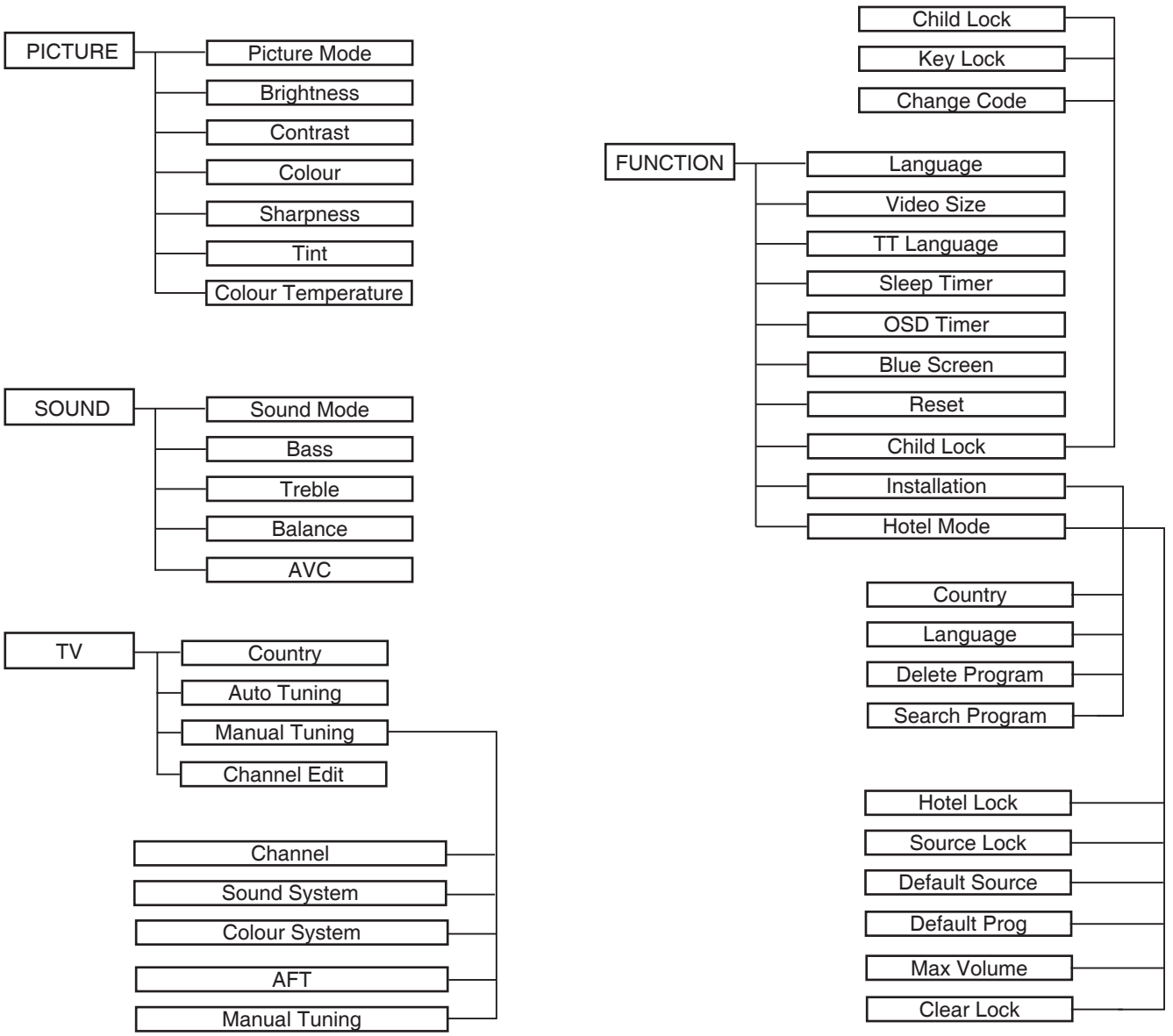
Menünavigation

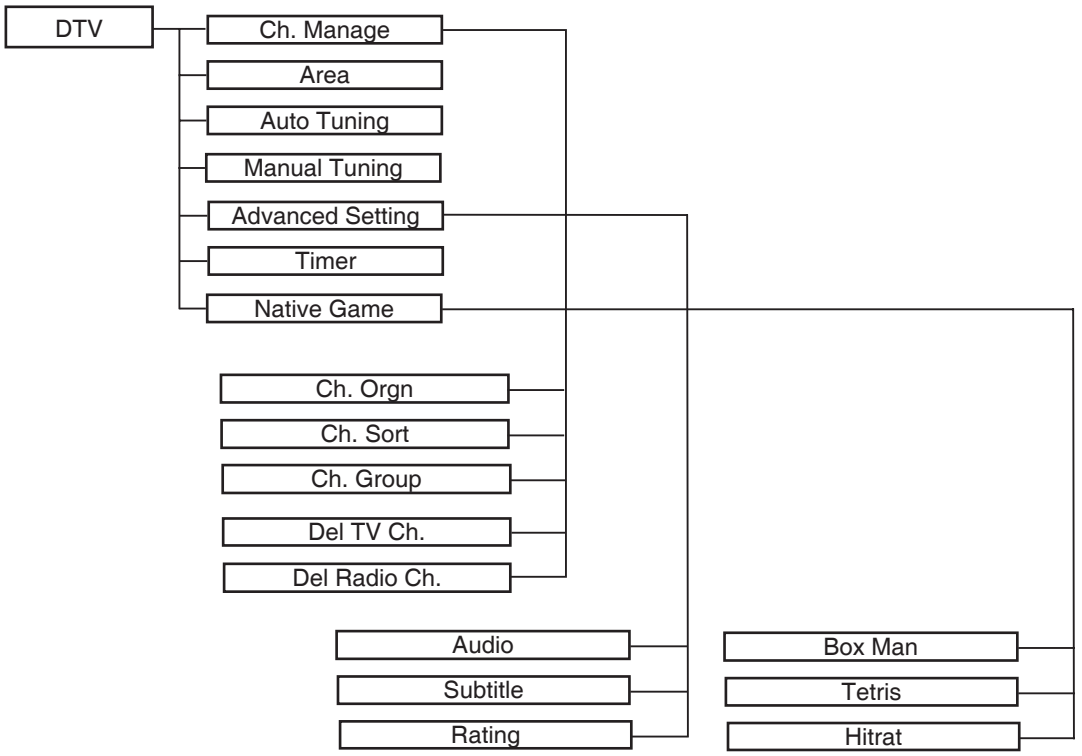
Betätigen Sie die Taste [MENU] zur Anzeige des Bildschirmmenüs.
Betätigen Sie im Hauptmenü [▼] zur Anzeige (in sequenzieller Reihenfolge) von:
BILD ⟶ TON ⟶ FUNKTION ⟶ TV ⟶DTV ⟶PC ⟶HDMI/YPBPR ⟶MEDIA ⟶ …
Wenn bestimmte Menüoptionen in schattiert angezeigt werden, bedeutet dies, dass diese Optionen im momentanen Einstellungsmodus nicht zur Verfügung stehen.

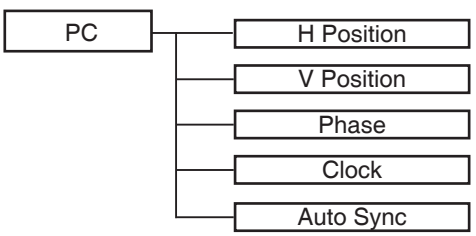
Allgemeine Bedienungweisen:

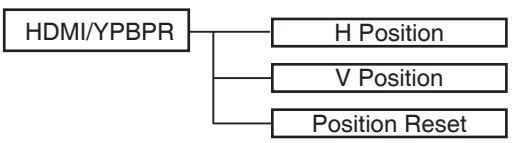
- Bei jedem Menü können Sie mithilfe der Tasten [▲, ▼] auf der Fernbedienung Optionen wählen.
- Benutzen Sie die Tasten [◄, ►, ▲, ▼] auf der Fernbedienung zum Ändern oder Bestätigen Ihrer Einstellungen (achten Sie auf die Hinweise im unteren Teil der Bildschirmanzeige).
- Nachdem Sie mit der Einstellung einer Option fertig sind, betätigen Sie die Taste [MENU], um das Menü Schritt für Schritt zu verlassen. Wenn Sie die Taste [EXIT] betätigen, können Sie das Bildschirmmenü direkt verlassen.

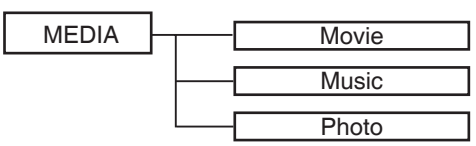
Bildschirmmenüaufbau:




DTV
Ch. Manage
Area
Auto Tuning
Manual Tuning
Advanced Setting
Timer
Native Game
Ch. Orgn
Ch. Sort
Ch. Group
Del TV Ch.
Del Radio Ch.
Audio
Subtitle
Rating
Box Man
Tetris
Hitrat

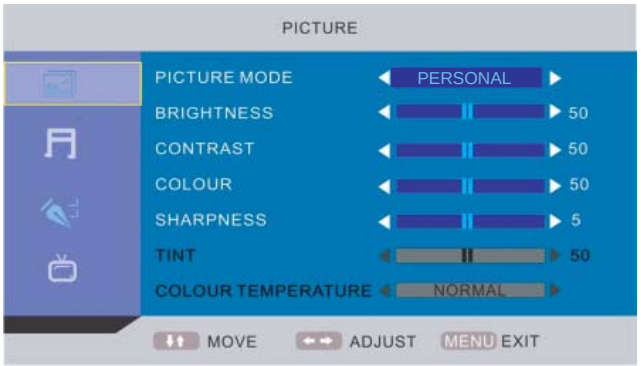

PC
H Position
V Position
Phase
Clock
Auto Sync


HDMI/YPBPR
H Position
V Position
Position Reset

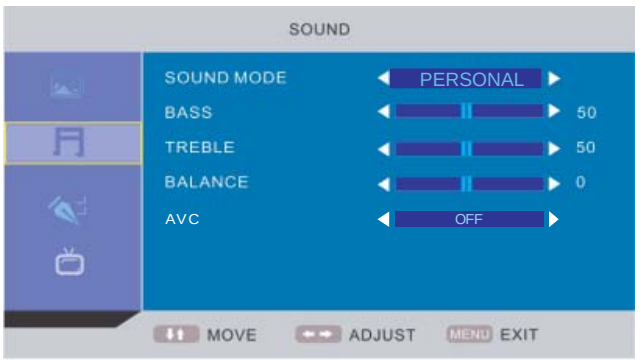

MEDIA
Movie
Music
Photo

Bildschirmmenü:

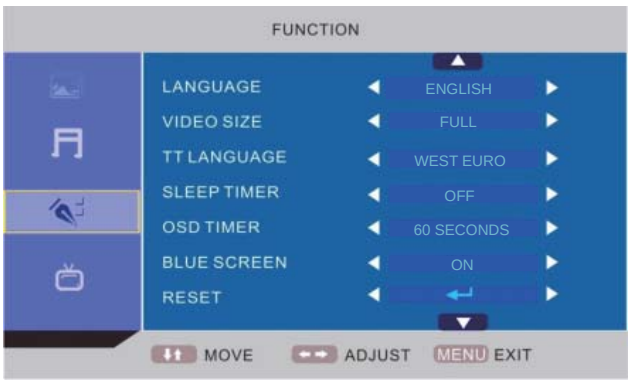
BILDMENÜ

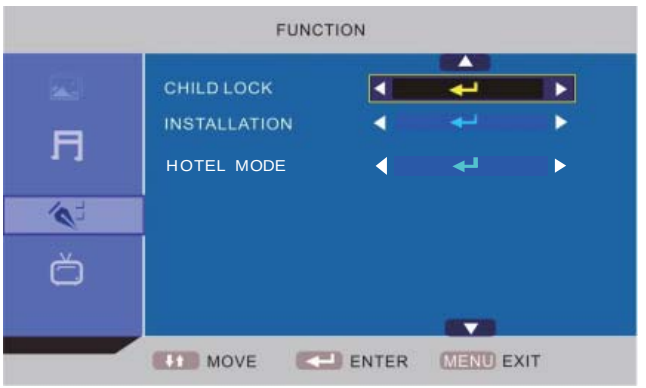


AUDIOMENÜ

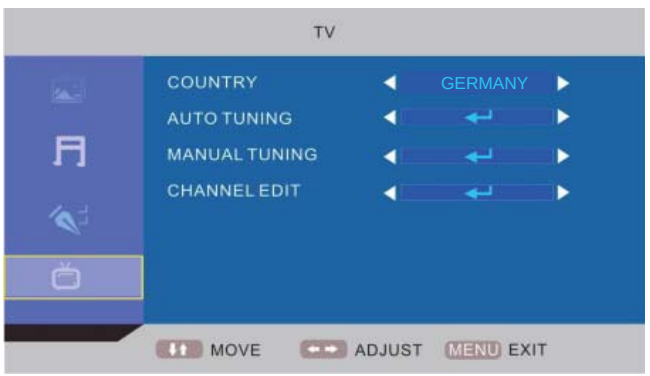


Funktionsmenü

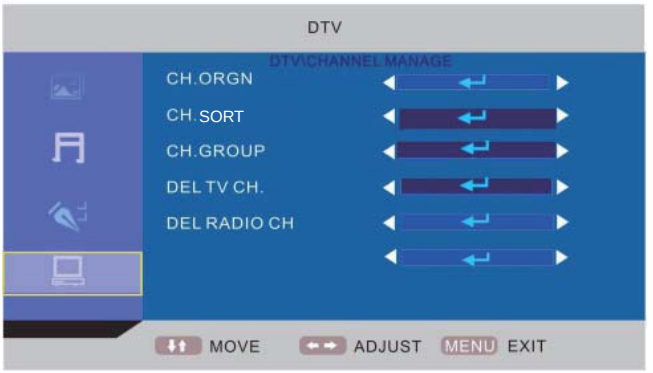


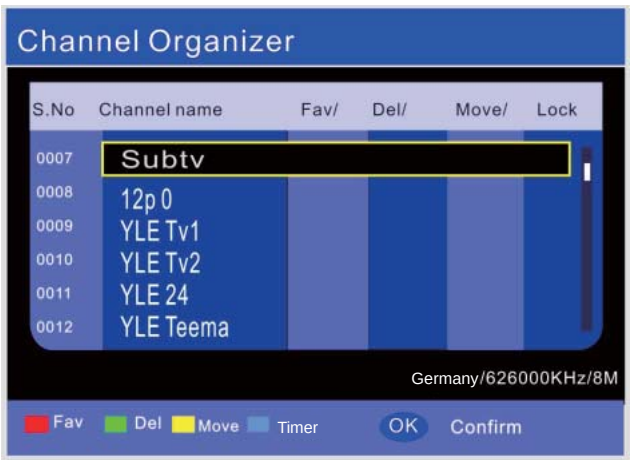


FERNSEHMENÜ



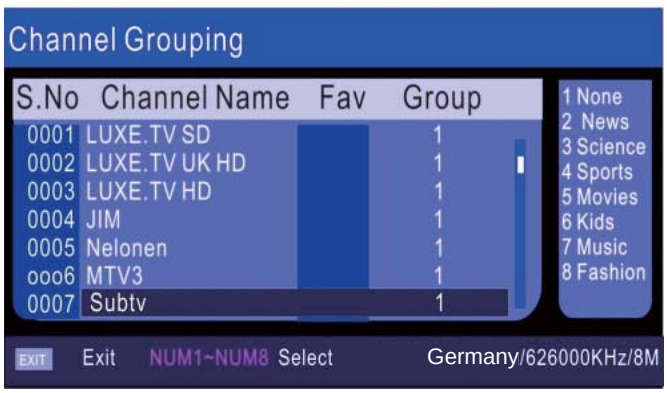
DTV-MENÜ



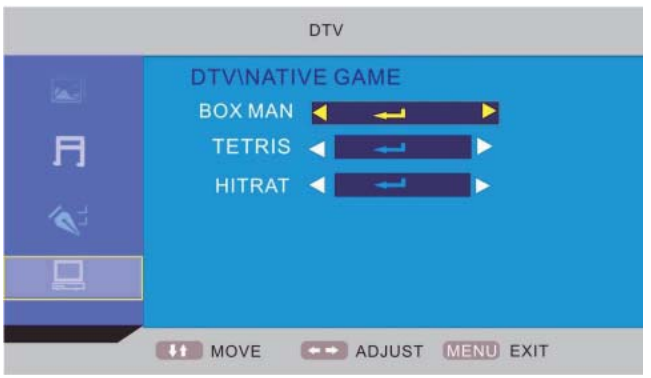


Hinweis: Benutzen Sie die rote Farbtaste, um den momentanen Kanal in die Favoritenliste einzutragen. Betätigen Sie die grüne Farbtaste, um den markierten Kanal zu löschen. Betätigen Sie die gelbe Farbtaste, um zur gewünschten Nummer zu gehen und betätigen Sie [▲/▼] zur Auswahl eines anderen Kanals. Betätigen Sie dann [OK] zur Bestätigung und betätigen Sie die blaue Farbtaste zum Einstellen des Timers.

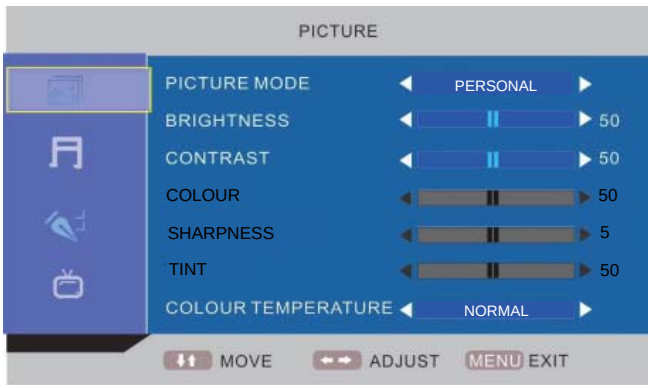
Hinweis: Betätigen Sie die rote Farbtaste für die obere Seite und die grüne Farbtaste für die untere Seite. Die untere Seite ist eine Liste der Kanäle, die Sie auf der oberen Seite eingestellt haben.

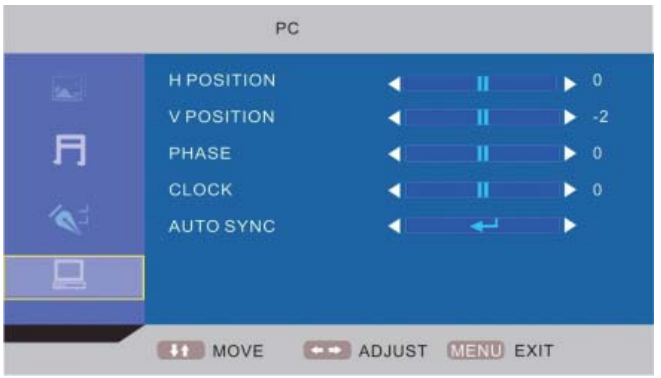


Hinweis: Betätigen Sie [▲/▼] zur Auswahl des Kanal, den Sie einstellen wollen und betätigen Sie eine Ziffer (1~8) für die gewünschte Gruppe (siehe rechte Seite). Betätigen Sie die Taste [EXIT] oder [LCD MENU], um ins oberen Seite zurückzukehren.



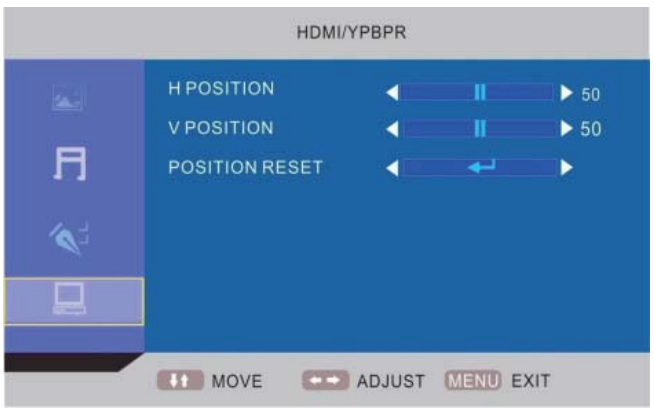
PC-MENÜ



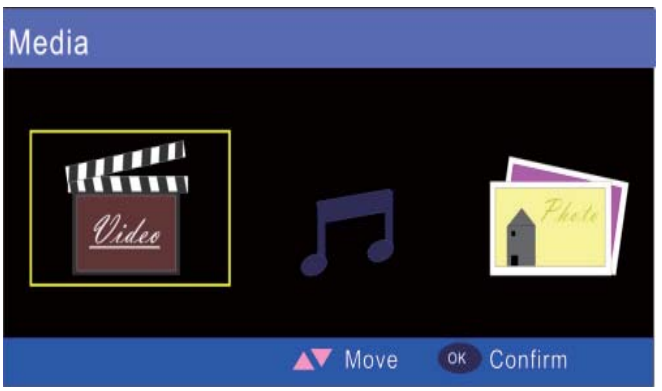


Hinweis: Das Bildmenü ist identisch mit dem des Fernsehmenüs mit dem Unterschied, dass COLOUR, SHARPNESS und TINT deaktiviert (schattiert) sind und COLOUR TEMPERATURE aktiviert ist (verfügbare Optionen: WARM, COLD and NORMAL).

HDMI/YPBPR-MENÜ



MEDIA-MENÜ



Hinweis: Benutzen Sie die Tasten [◀/▶] zur Auswahl von Video/Music/Photo und betätigen Sie die OK-Taste zur Bestätigung.

MULTIAUDIO-MENÜ

Hinweis: Betätigen Sie [LANG] für das Multiaudiomenü.

SCHNELLAUSWAHLMENÜ

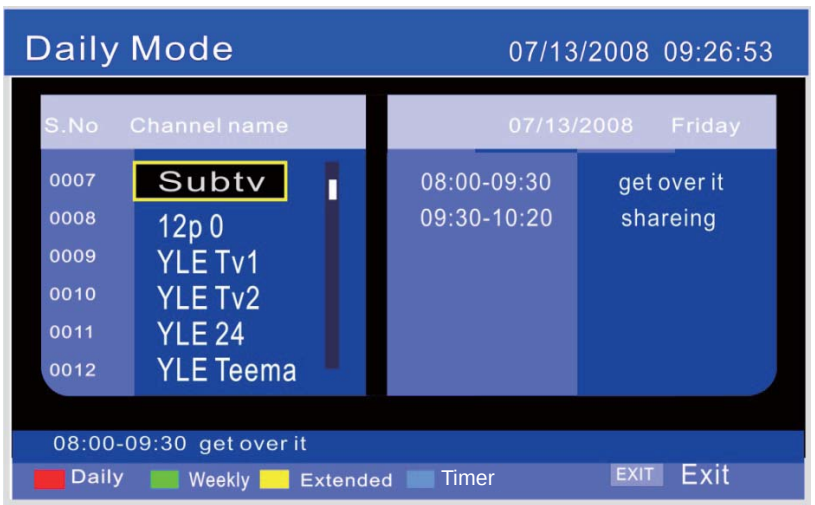
Hinweis: Betätigen Sie [OK] für das Schnellauswahlmenü.

Für Digital-Fernsehen:

Favoritenliste

Hinweis: Betätigen Sie [FAV] für die Favoritenliste.

EPG-Menü



Hinweis: Betätigen Sie [EPG], um den Tagesmodus zu aktivieren.

Betätigen Sie rote Farbtaste, um den Tagesmodus zu aktivieren.

Betätigen Sie die grüne Farbtaste, um den Wochenmodus zu aktivieren.

Betätigen Sie [◄/►] zum Wechseln des Kanals.

Betätigen Sie die Taste [▲/▼] zur Auswahl eines Kanals und Programms.

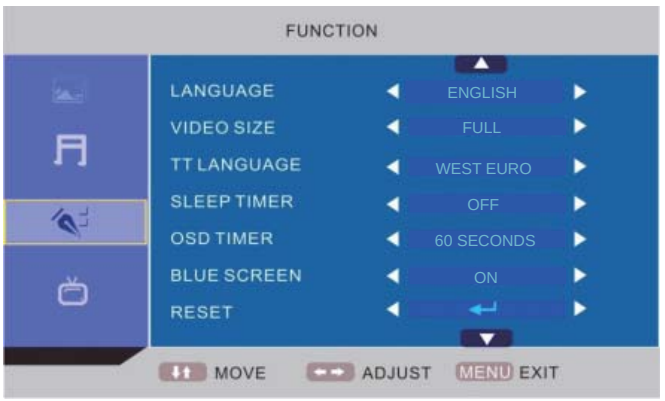
Betätigen Sie die gelbe Farbtaste in der Programmliste, um den erweiterten Modus zu aktivieren.

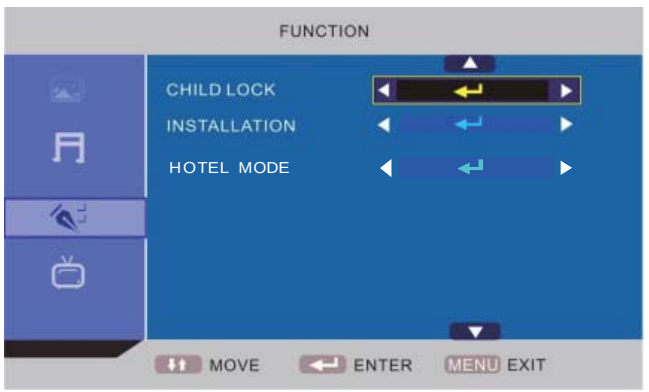
Betätigen Sie die blaue Farbtaste in der Programmliste zum Einstellen des Aufwecktimers.

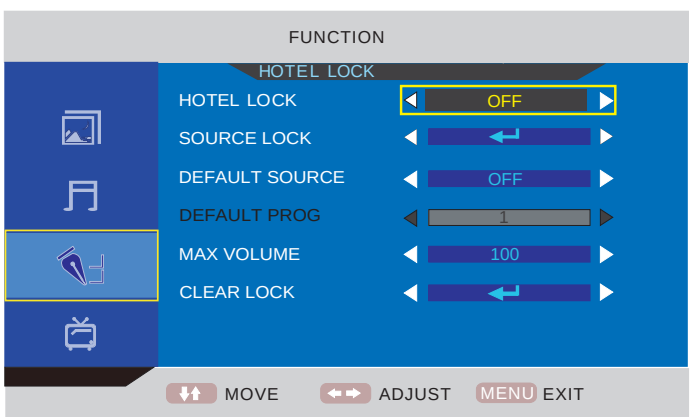
Hotelsicherungsfunktion

Sie können auf die Untermenüs in folgender Reihenfolge zugreifen:

FUNCTION ⟶ Hotelmodus ⟶ Hotelsicherung ⟶ …







Hotel Lock (Hotelsicherung): Hat Priorität über die beiden untenstehenden Optionen. Um die untenstehenden Optionen benutzen zu können, müssen Sie zunächst diese Funktion aktivieren.

Wenn die Funktion aktiviert ist, erhalten Sie Zugriff auf die anderen Optionen.

Source Lock (Signalsicherung): Stellen Sie hier ein Eingangssignal (z. B. TV oder HDMI) ein, dass Sie sperren wollen.

Default source (Standardsignal): Stellen Sie hier ein Eingangssignal ein, dass als Standardsignal beim Einschalten des Fernsehers benutzt werden soll.

Default Prog (Standardprogramm): Stellen Sie hier ein Fernsehprogramm für die Benutzung mit DTV oder ATV ein.

Max Volume (Max. Lautstärke): Stellen Sie hier die maximale Lautstärke ein.

Clear Lock (Sicherung aufheben): Aufheben aller Sperren.

PIN-Code:

(Die Standardeinstellung ist „0000“.)

Wenn Sie das Passwort vergessen ...

Geben Sie „2008“ als PIN ein.

Halten Sie das Passwort vor Ihren Kindern geheim.

EINGEBAUTE DVD-PLAYER-FUNKTIONEN

Die folgenden Disc-Typen können mit diesem Gerät abgespielt werden.

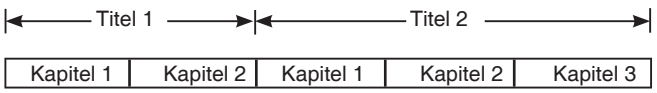
Disc-Typ und Logo	
DVD	
CD	

Regionscode

Der Regionscode ist im Gerät und den DVD-Videodiscs festgelegt. Dieses Gerät kann zusammen mit DVD-Videodiscs mit dem Regionscode 2 benutzt werden.

DVD-Videodiscs

DVDs werden in Titel unterteilt, die wiederum in Kapitel unterteilt sind.

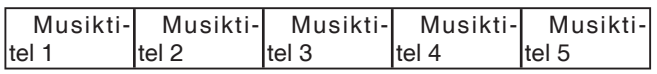


Auf bestimmten DVD-Verpackungen befinden sich Symbole. Beispiele:

Mehrprachig
Mehrsprachige Untertitel
Mehrfache Kamerawinkel
Verschiedene Bildformate
Regionscode
Closed-Caption

Audio-CDs

Audio-CDs werden in verschiedene Musiktitel unterteilt (Audiospuren).



ACHTUNG:

- Benutzen Sie nur die oben genannten Disc-Typen mit diesem Gerät. DVD-ROMs, CD-ROMs, CVDs, VCDs, etc. können nicht mit diesem Gerät abgespielt werden.
- Dieses Gerät kann ebenfalls DVD-Rs, die mit Filmen beschrieben sind, wiedergeben. Allerdings kann es in Ausnahmefällen dazu kommen, dass bestimmte DVD-Rs nicht abspielbar sind.
- DVD-Rs ohne Filme können nicht wiedergegeben werden.
- Videos auf DVD-RW-Discs können ebenfalls wiedergegeben werden. Allerdings kann es in Ausnahmefällen dazu kommen, dass bestimmte DVD-RWs nicht abspielbar sind. DVD-RW-Discs im VR-Modus können nicht wiedergegeben werden.
- DVD+R/+RW-Discs können ebenfalls wiedergegeben werden Allerdings kann es in Ausnahmefällen dazu kommen, dass bestimmte DVD+R/+RW-Discs nicht abspielbar sind.

Handhabung, Aufbewahrung und Reinigung der Discs

- Berühren Sie niemals das Disc-Ladefach, wenn sich die Disc noch bewegt.
- Benutzen Sie lediglich DVDs oder CDs mit einem Durchmesser von 12 bzw. 8 cm mit diesem Geräts. Fremdgegenstände können das Gerät beschädigen.
- Fingerabdrücke und Staub sollten vorsichtig mit einem weichen Tuch von der Aufnahmeseite entfernt werden. Wischen Sie die Disc immer in einer geraden Bewegung von der Mitte nach Außen.
- Benutzen Sie niemals Chemikalien, wie z. B. Plattenreiniger, Antistatik-Sprays, Benzin oder Verdünnungsmittel zur Reinigung der Discs. Diese Chemikalien beschädigen die Plastikoberfläche der Disc permanent.
- Zum Herausnehmen einer Disc aus der Hülle, drükken Sie bitte in die Mitte und heben Sie die Disc an den Kanten vorsichtig heraus.
- Legen Sie die Discs nach der Benutzung zurück in Ihre Hüllen, um sie vor Staub und Kratzern zu schützen.
- Um ein Verbiegen der Discs zu vermeiden, setzen Sie sie niemals für längere Zeit direktem Sonnenlicht, hoher Luftfeuchtigkeit oder hohen Temperaturen aus.
- Befestigen Sie kein Papier oder Aufkleber auf den Discs und schreiben Sie nicht darauf. Scharfkantige Schreibinstrumente oder die Tinte von bestimmten Filzstiften kann die Oberfläche der Discs u. U. beschädigen.

Grundlegende Wiedergabebedienung

"⊘" erscheint in manchen Fällen während der Benutzung auf dem Fernsehbildschirm. Dieses Symbol bedeutet, dass die von Ihnen gewählte Funktion momentan nicht für die eingelegte Disc verfügbar ist.

Vorbereitung

1. Schalten Sie den Fernseher ein und betätigen Sie die Taste [INPUT] mehrmals zur Auswahl des DVD-Modus.
2. Legen Sie eine Disc (mit der beschrifteten Seite zu Ihnen zeigend) in das Disc-Ladefach, bis Sie ein Klicken hören.

Die Wiedergabe startet automatisch vom ersten Titel/Kapitel/Datei.

Hinweis:
Wenn Sie einen anderen Modus gewählt haben und eine DVD einlegen, geht das Gerät automatisch in den DVD-Modus und startet die Wiedergabe.

Stoppen der Wiedergabe

[CD]

Betätigen Sie [▶ II], um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten. Betätigen Sie die Taste erneut, um mit der Wiedergabe fortzufahren.

[DVD]

Betätigen Sie die Taste [■], um die Wiedergabe vorübergehend zu stoppen.
Betätigen Sie die Taste [■], ein zweites Mal, um die Wiedergabe vollständig zu stoppen.

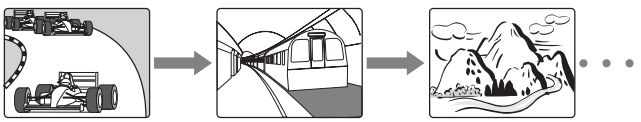
Verschiende Wiedergabefunktionen

DVD-Menüauswahl

Anmerkungen:
• Die Bedienungsweise ist von der verwendeten Disc abhängig.
• Bei bestimmten Discs ist kein Menü vorhanden.

1. Betätigen Sie die Taste [D.MENU] während der Wiedergabe.
   Das DVD-Hauptmenü erscheint.
2. Benutzen Sie [▲], [▼], [◄] oder [►] (bzw. die Zifferntasten) zur Auswahl der gewünschten Optionen.
3. Betätigen Sie [OK] zur Bestätigung. Die Wiedergabe Ihrer Auswahl beginnt.

Überspringen von Titeln



Nach vorne Springen

Um zum nächsten Titel oder Kapitel zu springen, betätigen Sie bitte während der Wiedergabe [►►I].

Zurück springen

Um zum vorigen Titel oder Kapitel zu springen, betätigen Sie bitte während der Wiedergabe [I◄◄].

Hinweis:
Diese Funktion kann nur zum Überspringen von Kapiteln benutzt werden. Titel können bei DVDs nicht übersprungen werden.

Titelsuche [DVD]

Betätigen Sie [GOTO].
Benutzen Sie die Zifferntasten zur direkten Auswahl des gewünschten Titels.
Beispiel:

T: 01/01 C: 01/15

Wiederholung

Betätigen Sie die Taste [REPEAT], um die Wiederholungsfunktion zu aktivieren:

[DVD]

Sie wollen...	Betätigen Sie die REPEAT-Taste...
Kapitel wiederholen (↻ CHAPTER)	Einmal
Titel wiederholen (↻ TITLE)	Zweimal
Alles wiederholen (↻ ALL)	Dreimal
Die Wiederholung ausstellen	Viermal

[CD]

Sie wollen...	Betätigen Sie die REPEAT-Taste...
Einen einzelnen Titel wiederholen	Einmal
Alle Titel wiederholen	Zweimal
Die Wiederholung ausstellen	Dreimal

A-B Abschnittswiederholung

1. Betätigen Sie während der Wiedergabe die Taste [A-B], um den Startpunkt (A) der Wiederholung zu setzen.
   • "↻A" erscheint auf dem Bildschirm.
2. Betätigen Sie die Taste [A-B] erneut, um den Endpunkt (B) zu setzen.
   • "↻AB" erscheint kurz auf dem Bildschirm.
3. Um mit der normalen Wiedergabe fortzufahren betätigen Sie die Taste [A-B] bitte erneut.

Auswahl der Untertitelsprache [DVD]

Betätigen Sie die Taste [SUBTITLE] solange während der Wiedergabe, bis die gewünschte Untertitelsprache auf dem Bildschirm erscheint.
Beispiel:

SUBTITLE 01/03 ENG

Hinweis:
Nicht jede Disc unterstützt diese Funktion.

Wechseln der Audiosprache (mehrsprachig) [DVD]

Diese Funktion ist nur dann gültig, wenn die eingelegte Disc mit mehrfachen Audiosprachen aufgenommen wurde.

Betätigen Sie die Taste [AUDIO] solange während der Wiedergabe, bis die gewünschte Sprache auf dem Bildschirm erscheint.
Anmerkungen:
• Wenn die gewünschte Sprache trotz betätigung der Taste nicht erscheint, ist die Sprache nicht auf der Disc vorhanden.
• Wenn Sie das Gerät zwischendurch ausgeschaltet oder eine andere Disc eingelegt haben, müssen Sie die Sprache erneut auswählen.
• Wenn die eingestellte Sprache nicht auf der Disc vorhanden ist, können nur vorhandene Sprachen gehört werden.

Informationensanzeige

Betätigen Sie die Taste [DISPLAY] mehrfach zur Anzeige von Disc-Informationen (Titel, Kapitel, Abspielzeit, Sprache, etc.).

Wiedergabe von Kodak-Picture/JPEG-CDs

Starten einer Diashow im Vorschaumodus:

1. Benutzen Sie [▲], [►], [▼] oder [◄] zur Auswahl des gewünschten Bilds.
• Um im Vorschaumodus zum nächsten bzw. vorigen Bild zu gehen, betätigen Sie [►►|] oder [|◄◄].
2. Betätigen Sie die Taste [OK] oder [►] (Wiedergabe), um die Diashow an dieser Stelle zu starten.

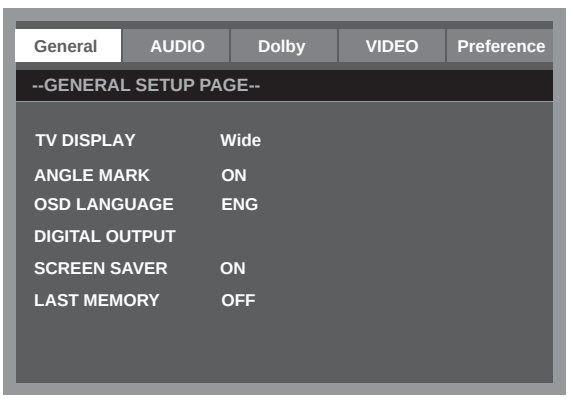
Während der Diashow:
• Betätigen Sie die Taste [II], um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten. Betätigen Sie die Taste [►] (Wiedergabe), um mit der Wiedergabe fortzufahren.
• Benutzen Sie die Tasten [►►|] und [|◄◄], um zum vorigen bzw. nächsten Bild zu springen.
• Wenn das Bild auf dem Kopf steht oder gespiegelt ist, können Sie es mit den Tasten [▲], [►], [▼] und [◄] spiegel bzw. drehen.

Ersteinstellungen

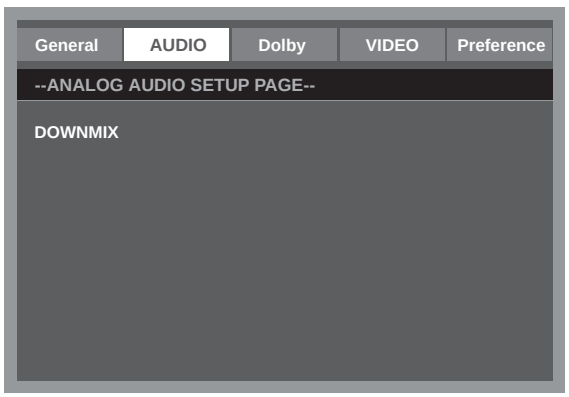
Sobald die Ersteinstellung abgeschlossen ist, kann das Gerät immer unter den gleichen Umständen benutzt werden. Die Einstellungen bleiben solange erhalten, bis Sie sie wieder ändern, selbst wenn Sie das Gerät vom Strom abtrennen.

- Betätigen Sie die Taste [DVD SETUP] zur Anzeige des Bildschirmmenüs.
- Betätigen Sie [►] oder [◄] zur Auswahl eines Untermenüs.
- Benutzen Sie die Navigationstaste [▲] oder [▼], um in das markierte Untermenü zu gelangen.
- Betätigen Sie [DVD SETUP] zum Verlassen des OSD-Menüs.

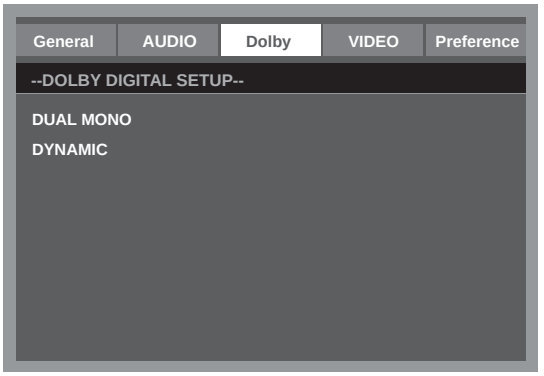
Allgemeine Einstellungen



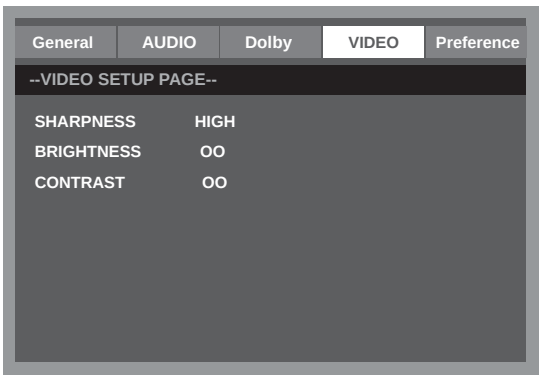
Audioeinstellungen



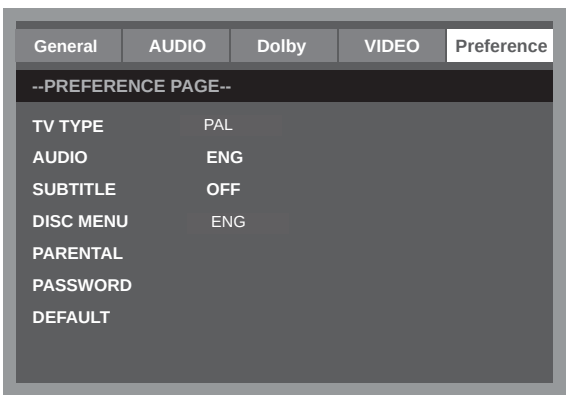
Dolby Digital-Einstellungen



Videoeinstellungen



Weitere Einstellungen



WICHTIGER HINWEIS

Die Werkseinstellung des PIN-Codes ist „0000“. Sollten Sie das eingestellte Passwort vergessen, können Sie das Superuser-Passwort „2008“ benutzen.

WARTUNG

WARNUNG:
FÜR IHRE EIGENE SICHERHEIT SOLLTEN SIE DAS GERÄT VOR ALLEN REINIGUNGS- UND WARTUNGS-ARBEITEN VON STROM ABTRENNEN.

Reinigung des LCD-Bildschirms

Der LCD-Bildschirm darf nicht mit scharfkantigen Gegenständen berührt werden. Falls Sie Staub oder Fingerabdrücke auf der Bildschirmoberfläche wiederfinden, wischen Sie sie mit einem weichen, sauberen Tuch ab.
Wischen Sie den Bildschirm immer in einer geraden Linie von Innen nach Außen ab.
Benutzen Sie niemals Chemikalien, wie z. B. Plattenreiniger, Antistatik-Sprays, Benzin oder Verdünnungsmittel zur Reinigung des LCD-Bildschirms.

Reinigung des Hauptgeräts

Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem weichen, sauberen, mit etwas lauwarmen Wasser angefeuchteten Tuch. Benutzen Sie niemals Benzin, Verdünnungsmittel oder Alkohol, da diese Flüssigkeiten die Oberfläche beschädigen können.

FEHLERBEHEBUNG

Erscheinungsbild
Mögliche Ursache
Behebung

Kein Bild und Ton
- Das Netzkabel ist nicht richtig am Hauptgerät angeschlossen.
  - Schließen Sie das Netzkabel am Hauptgerät an.
- Das Netzkabel ist nicht an einer Steckdose angeschlossen.
  - Verbinden Sie das Netzkabel mit einer Steckdose.
- Es wurde das falsche Eingangssignal gewählt.
  - Wählen die das korrekte Eingangssignal.
- Das gewünschte Eingangssignal ist nicht vorhanden.
  - Überprüfen Sie die Anschlüsse.

Kein Ton
- Die Lautstärke wurde auf Null gestellt.
  - Benutzen Sie VOL+ Taste zum Erhöhen der Lautstärke.
- Die Taste 🔇 auf der Fernbedienung wurde betätigt.
  - Betätigen Sie die Taste 🔇 (oder VOL+/-), um den Ton wieder einzuschalten.
- Es wurde das falsche Tonsystem gewählt.
  - Wählen Sie im Hauptmenü das korrekte Tonsystem für Ihren Fernseher.

Erscheinungsbild
Mögliche Ursache
Behebung

Kein Bild oder schwarzweißes Bild
- Das eingestellte Farbsystem ist nicht für das Programm geeignet.
  - Stellen Sie das korrekte Farbsystem ein.
- Das eingestellte Tonsystem ist nicht für das Programm geeignet.
  - Stellen Sie das korrekte Tonsystem ein.

Bild- oder Tonstörungen
- Bestimmte Geräte können zu Interferenzen führen, wenn sie in der Nähe des Fernsehers aufgestellt werden.
  - Stellen Sie diese Geräte in außreichender Entfernung zum Fernseher auf.
- Mehrere Geräte sind an der gleichen Steckdose angeschlossen.
  - Verbinden Sie das Netzkabel mit einer anderen Steckdose.
- Es wurde das falsche Tonsystem gewählt.
  - Wählen Sie im Hauptmenü das korrekte Tonsystem für Ihren Fernseher.

Hinweis:
Wenn ein paar helle oder dunkle Flecken auf dem Fernsehbildschirm auftauchen, ist dies vollkommen normal.

TECHNISCHE DATEN

DVT 1523

Bildschirm

Bildschirmtyp	LCD
Bildschirmgröße	15.6 cm
Bildseitenverhältnis	16:9
Anzeigebereich	347.5 (H) X 196.8 (V)
Bildauflösung	1366 (H) X 768 (V)
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrastverhältnis	500:1
Lochmaske	0.252 (H) X 0.252 (V) mm
Farben	16.7 M
Reaktionszeit	8 ms

Eigenschaften und Funktionen

HDMI-Kompatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandaufhängung	VESA 100

TV-Empfang

Farbsystem:	PAL / SECAM
Tonsystem	B/G , I, D/K
Antennenimpedanz:	75 Ohm

Tuner-Frequenzbereich:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Stromnetzanforderungen

Stromversorgung	100-240V ~ 50/60 Hz
Stromverbrauch	
maximal	< 40W

DVD

Laser-Wellenlänge	650 nm / 795 nm
DVD-Region	2

Anschluss

Eingänge:

TV-Tuner (RF 75Ω)	1
Component-Video-Eingang (Y Pb Pr)	1
Videoeingang (AV)	1
SCART	1
VGA-Eingang (VGA)	1
PC-Audioeingang (PC AUDIO)	1
HDMI-Eingang (HDMI)	1
USB-Port	1

Ausgänge:

Koaxialausgang (COAXIAL OUT)	1
Kopfhörerausgang (🎧)	1

Unterstützte VGA-Auflösungen

bis zu 1360 x 768

Abmessungen (B x H x T)

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	402 x 313 x 160 mm
Gerät ohne Standfuß	402 x 282 x 65 mm

Nettogewicht

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	3.5 Kg

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C-35°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	20%-80%

Hinweis:
Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.

DVT 1923

Bildschirm

Bildschirmtyp	LCD
Bildschirmgröße	18.5 cm
Bildseitenverhältnis	16:9
Anzeigebereich	409 (H) X 230 (V)
Bildauflösung	1366 (H) X 768 (V)
Helligkeit	250 cd/m^2
Kontrastverhältnis	1000:1
Lochmaske	0.3 (H) X 0.3 (V) mm
Farben	16.7 M
Reaktionszeit	5 ms

Eigenschaften und Funktionen

HDMI-Kompatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandaufhängung	VESA 100

TV-Empfang

Farbsystem:	PAL / SECAM
Tonsystem	B/G , I, D/K
Antennenimpedanz:	75 Ohm

Tuner-Frequenzbereich:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Stromnetzanforderungen

Stromversorgung	100-240V ~ 50/60 Hz
Stromverbrauch	
maximal	< 50W

DVD

Laser-Wellenlänge	650 nm / 795 nm
DVD-Region	2

Hinweis:
Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.

Anschluss

Eingänge:

TV-Tuner (RF 75Ω)	1
Component-Video-Eingang (Y Pb Pr)	1
Videoeingang (AV)	1
SCART	1
VGA-Eingang (VGA)	1
PC-Audioeingang (PC AUDIO)	1
HDMI-Eingang (HDMI)	1
USB-Port	1

Ausgänge:

Koaxialausgang (COAXIAL OUT)	1
Kopfhörerausgang (🎧)	1

Unterstützte VGA-Auflösungen
bis zu 1360 x 768

Abmessungen (B x H x T)

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	466 x 353 x 180 mm
Gerät ohne Standfuß	466 x 309 x 73 mm

Nettogewicht

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	4.7 Kg

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C-35°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	20%-80%

DVT 2223

Bildschirm

Bildschirmtyp	LCD
Bildschirmgröße	21.6 cm
Bildseitenverhältnis	16:9
Anzeigebereich	477.5 (H) X 268.5 (V)
Bildauflösung	1920 (H) X 1080 (V)
Helligkeit	300 cd/m^2
Kontrastverhältnis	1000:1
Lochmaske	0.248 (H) X 0.248 (V) mm
Farben	16.7 M
Reaktionszeit	5 ms

Eigenschaften und Funktionen

HDMI-Kompatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandaufhängung	VESA 100

TV-Empfang

Farbsystem:	PAL / SECAM
Tonsystem	B/G , I, D/K
Antennenimpedanz:	75 Ohm

Tuner-Frequenzbereich:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Stromnetzanforderungen

Stromversorgung	100-240V ~ 50/60 Hz
Stromverbrauch	
maximal	< 72W

DVD

Laser-Wellenlänge	650 nm / 795 nm
DVD-Region	2

Hinweis:
Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.

Anschluss

Eingänge:

TV-Tuner (RF 75Ω)	1
Component-Video-Eingang (Y Pb Pr)	1
Videoeingang (AV)	1
SCART	1
VGA-Eingang (VGA)	1
PC-Audioeingang (PC AUDIO)	1
HDMI-Eingang (HDMI)	1
USB-Port	1

Ausgänge:

Koaxialausgang (COAXIAL OUT)	1
Kopfhörerausgang (🎧)	1

Unterstützte VGA-Auflösungen
bis zu 1920 x 1080

Abmessungen (B x H x T)

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	534 x 399 x 196 mm
Gerät ohne Standfuß	534 x 354 x 76 mm

Nettogewicht

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	5.5 Kg

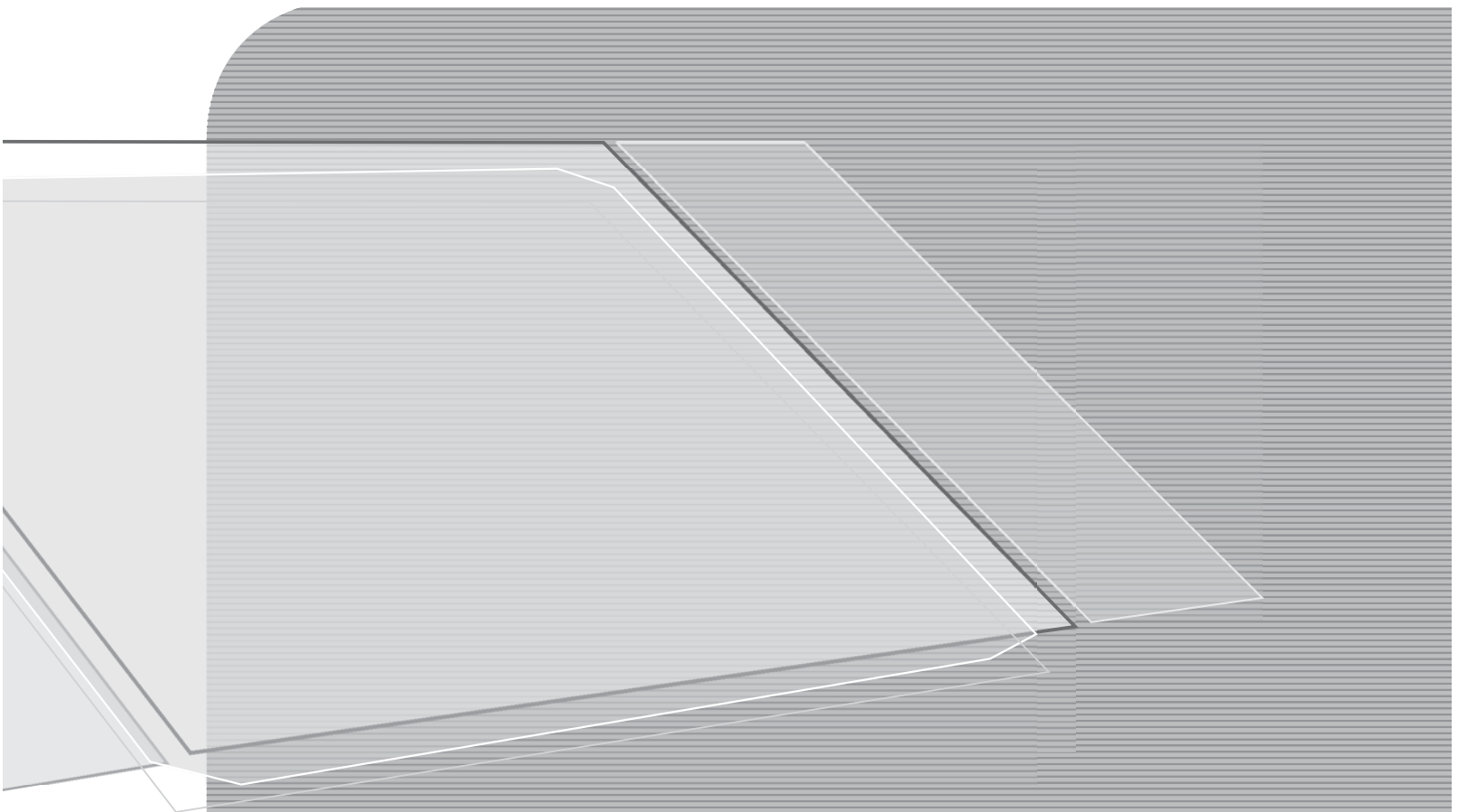
Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C-35°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	20%-80%

Lenco

DVT 1533
DVT 1933
DVT 2233

GEBRUIKERS-HANDLEIDING



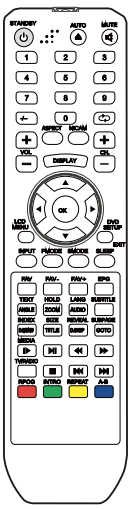
Voor meer informatie en ondersteuning verwijzen wij u naar www.lenco.eu

Inhoudsopgave

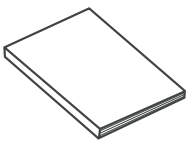
VOORZORGSMAATREGELEN D3
BEDIENING D4
DE EERSTE KEER DE TV GEBRUIKEN D7
BASIS BEDIENING D8
OSD MENU INSTELLING D9
INGEBOUWDE DVD-SPELER BEDIENING D16
ONDERHOUD D19
PROBLEMEN OPLOSSEN D19
SPECIFICATIES D20

Beste Klant,

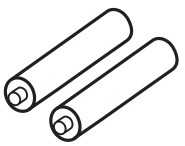
Bedankt voor de aanschaf van deze LCD TV. Wanneer u de doos voor de eerste keer opent, controleer dan of alle accessoires aanwezig zijn. Lees voor het verbinden van de stekker en de onderdelen de gebruikershandleiding zorgvuldig door en bewaar de instructies altijd handig en dicht bij uw LCD TV.



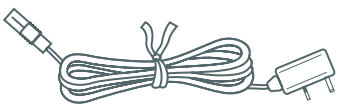
Afstandsbediening X 1



Gebruikershandleiding X 1



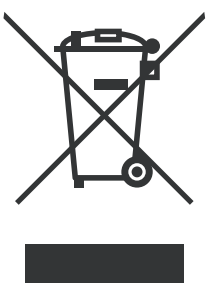
Batterijen X 2



Netsnoer X 1

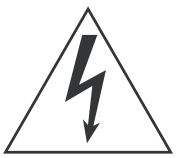
Controleer de accessoires wanneer u de verpakking opent. Als er iets beschadigd is of ontbreekt, neem dan contact op met uw dealer.

Opmerking:
Deze handelingsbeschrijving is voorafgaand aan de productontwikkeling afgedrukt.
Wanneer een deel van de productspecificaties moeten worden veranderd om operabiliteit of andere functies te verbeteren, wordt prioriteit gegeven aan het productspecificaties zelf. In dergelijke gevallen is het mogelijk dat de handleiding niet helemaal overeenkomt met alle functies van het eigenlijke product.
Daarom kan het werkelijke product en de verpakking, evenals de naam en illustratie, afwijken van de handleiding.
Het scherm dat wordt weergegeven als voorbeeld in deze handleiding kan afwijken van het werkelijke scherm.



Indien u zich in de toekomst van dit toestel wenst te ontdoen, let er dan op dat elektrisch afvalmateriaal niet met het huishoudelijk afval mag worden verwijderd. Breng het toestel naar een kringloopwinkel of andere voorziening voor recycling. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteit of winkelier indien u meer informatie wenst over recycling. (Richtlijn voor Afval van Elektrische en Elektronische Apparaten, AEEA).

VOORZORGSMAATREGELEN



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

**CAUTION: TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.**

	Dit symbool geeft aan dat gevaarlijke spanning, die een gevaar op elektrische schokken vormt, aanwezig is binnen dit toestel.
	Dit symbool geeft aan dat er belangrijke bedienings- en onderhoudsvoorschriften staan in de literatuur bij dit toestel.

VOORZICHTIG

VERWIJDER OM VEILIGHEIDSREDENEN GEEN BEHUIZING EN PROBEER NIET OM TOEGANG TE KRIJGEN TOT DE BINNENKANT VAN HET PRODUCT.
LAAT ONDERHOUD OVER AAN GEKWALIFICEERD PERSONEEL.

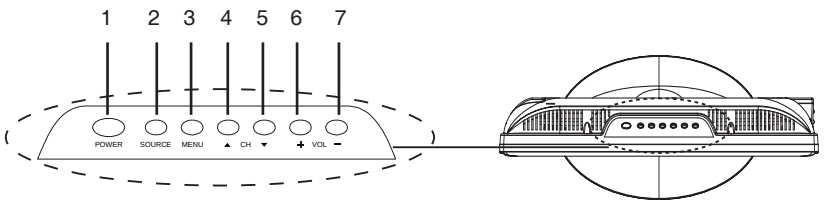
OM BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN, DIENT U HET APPARAAT NIET BLOOT TE STELLEN AAN REGEN OF VOCHT.

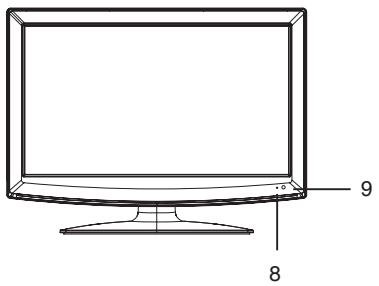
- Installeer het toestel niet in een onstabiele ruimte.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen (beneden 5 ° C of meer dan 35 ° C) of vocht.
- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht of hitte.
- Installeer dit apparaat niet in een beperkte ruimte, zoals een boekenkast of ingebouwde kast. Voor voldoende ventilatie, moet er ten minste 20 cm ruimte rond het apparaat zijn.
- De ventilatie mag niet worden belemmerd door de ventilatieopeningen te blokkeren met voorwerpen, zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, etc. te bedekken.
- Zet dit apparaat niet in een vloeistof.
- Steek geen kleine voorwerpen in het apparaat via de ventilatieopeningen.
- Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan vallend, of spattend water. Plaats geen objecten gevuld met vloeistof, zoals vazen, op het apparaat.
- Plaats geen naakte vlammen, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.
- Raak nooit het tv-scherm of antenne / stopcontact aan tijdens onweer. Stop het gebruik tijdens onweersbuien.
- Ga niet op het netsnoer staan en draai de netsnoerdraad niet.
- Dit product dient door niemand te worden aangepast of gerepareerd, behalve door juist gekwalificeerd personeel, waneer het apparaat niet normaal functioneert of er zich problemen voordoen. Neem contact op met gekwalificeerd service personeel wanneer dit gebeurt.
- Verwijder altijd de batterijen en sla deze op op een droge plaats als de afstandsbediening niet wordt gebruikt voor een lange tijd.
- Beschadig de afstandsbediening niet door hem te laten vallen.
- Voorzie dit apparaat altijd van stroom door een stopcontact met dezelfde rating (spanning en frequentie) zoals aangegeven op het typeplaatje op de achterkant van dit apparaat.
- Wanneer het apparaat niet in gebruik is, haalt u het netsnoer uit het stopcontact. Gebruik de stekker, niet het snoer, bij het loskoppelen van het apparaat.
- Dit KLASSE 1 apparaat moet worden aangesloten op een geaarde stekker, en plaats de stekker op een positie die gemakkelijk aan- en af te koppelen is.
- Wanneer de stekker- of een toestelkoppeling wordt gebruikt als het loskoppelapparaat, moet deze gemakkelijk bereikbaar blijven.

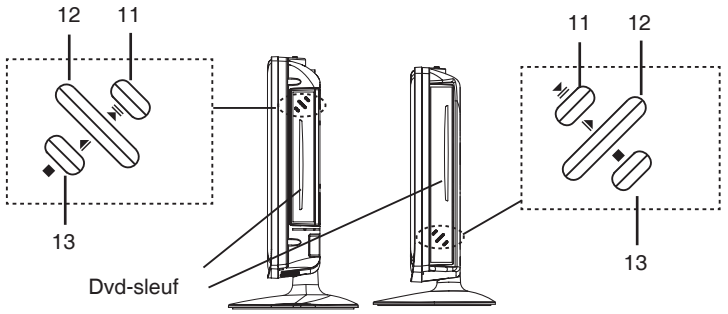
BEDIENING

HOOFDAPPARAAT

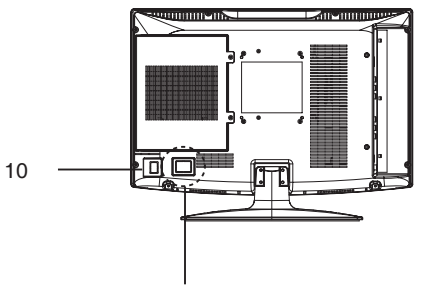
Bedieningsknoppen







*DVT 1923/2223 *DVT 1523



*Voeding: Gebruik dezelfde spanning en frequentie als vermeld op het typeplaatje van het toestel.

Algemene bedieningsknoppen

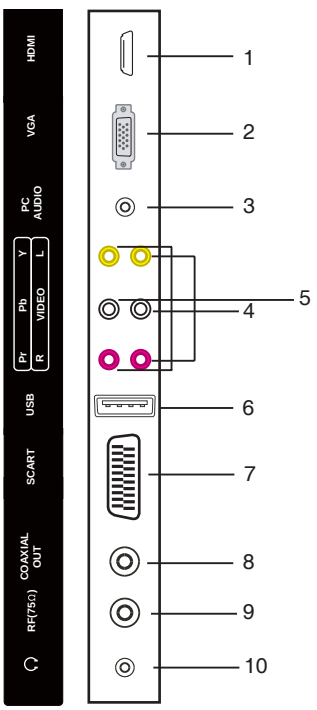
1.	Power/Standby knop	(POWER)
2.	Invoerbron selectie knop	(SOURCE)
3.	Menu knop	(MENU)
4.	Kanaal omhoog knop	(▲ CH)
5.	Kanaal omlaag knop	(CH ▼)
6.	Volume omhoog knop	(+ VOL)
7.	Volume omlaag knop	(VOL -)
8.	Power indicator	
9.	Afstandssensor	
10.	Aan/uit knop	

Voor DVD-speler

11. Afspeel / Pauzeer knop (►II)
12. Eject knop (▲)
13. STOP knop (■)

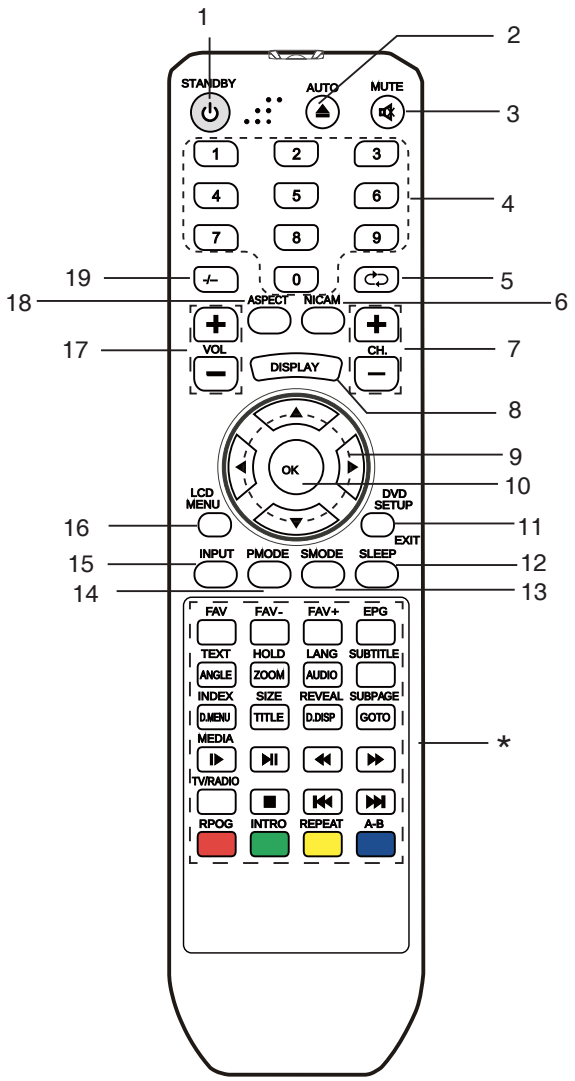
Stekkeringangen (Achterpaneel)

1. High-Definition Multimedia interface ingang (HDMI)
2. VGA interface ingang (VGA)
3. PC audio ingang (PC AUDIO)
4. Composiet audio & video ingang (R/L/VIDEO)
5. Component video ingang (Y Pb Pr)
6. USB ingang (USB)
7. SCART ingang (SCART)
8. Coaxiale uitgang (COAXIAL OUT)
9. Antenne/Kabel TV ingang (RF 75 Ω)
10. Audio uitgang (🎧)



AFSTANDSBEDIENING

Bedieningsknoppen

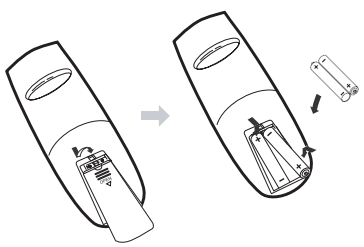


1. Power/Standby knop (⏻)
2. DVD eject knop (AUTO)
3. Mute knop (MUTE)
4. Nummerknoppen (0, 1~9)
5. Kanaal terugkeer knop (⮌)
6. NICAM modus selectie knop (NICAM)
7. Kanaal selectie knoppen (+ CH. -)
8. Display knop (DISPLAY)
9. Navigatietoetsen (▲, ►, ▼, ◄)
10. Bevestig knop (OK)
11. DVD setupmenu knop/Menu verlaat knop (DVD SETUP/EXIT)
12. Slaaptimer knop (SLEEP)
13. Geluidsmodus knop (SMODE)
14. Beeldmodus knop (PMODE)
15. Invoerbron selectie knop (INPUT)
16. LCD menu knop (LCD MENU)
17. Volume bedieningsknoppen (+ VOL -)
18. Displaymodus selectie knop (ASPECT)
19. Meerdere cijfers knop (-/--)

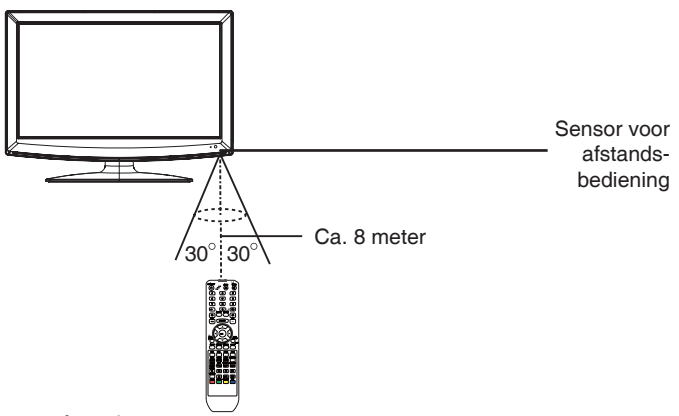
*. Speciale knoppen:
FAV: Favoriete programmalijst knop
FAV-: Favoriet programma kanaal omlaag
FAV+: Favoriet programma kanaal omhoog
EPG: Elektronische programmagids
TEXT/ANGLE: Teletekst knop / DVD hoek knop
HOLD/ZOOM: Teletekst hold knop / DVD zoom in/uit
LANG/AUDIO: Taal / Audiotaal selectie knop
SUBTITLE: DVD ondertitel knop
INDEX/D.MENU: Teletekst index knop / Disk menu knop
SIZE/TITLE: Teletekst grootte knop / Titel knop
REVEAL/D.DISP: Teletekst onthul knop / Disk menu toon knop
SUBPAGE/GOTO: Teletekst subpagina knop / Ga Naar knop
MEDIA/▌▶: Media selectie knop / DVD stap knop
►II: DVD afspeel/pauzeer knop
◄◄: Snel achteruitspoel knop
►►: Snel vooruitspoel knop
TV/RADIO: TV / Radio selectie knop
■: DVD stop knop
|◄◄: Vorige knop
►►|: Volgende knop
PROG: Rode / DVD programma knop
INTRO: Cyaan / DVD introductie knop
REPEAT: Gele / DVD herhaal knop
A-B: Blauwe / DVD A-B herhalen knop

Batterijen Plaatsen

Twee batterijen van het type LR03/AAA



Bedieningsbereik



Opmerking:
- Fel Zonlicht of felle verlichting kan zorgen voor onzuivere bediening op afstand.
- Verwijder altijd de batterijen uit de afstandsbediening als deze voor meer dan een maand niet gebruikt wordt. Batterijen kunnen mogelijk voor schade zorgen.
- De knoppen op de afstandsbediening hebben eenzelfde werking als de knoppen met een gelijke markering op het hoofdapparaat.

Teletekst Functie

TEXT: Druk op deze knop om teletekst te tonen. Druk nogmaals op deze knop, om zowel het beeld als de teletekst pagina tegelijkertijd te tonen. Als u teletekst wilt uitschakelen, druk dan een derde keer op deze knop.

SUBPAGE: Dit verwijst naar subpagina's op teletekst. Wanneer op deze knop wordt gedrukt, dan zal het scherm de gewenste subpagina tonen. Als er geen subpagina is, dan zal deze niet weergegeven worden. In de meeste gevallen is er geen subpagina.

HOLD: Druk op deze knop als u de huidige pagina wilt blijven tonen en druk nogmaals om de hold toestand te beëindigen.

SIZE: Druk op deze knop als u de inhoud van de bovenste helft van de pagina wilt vergroten, en druk een tweede keer om het onderste deel van de pagina te vergroten. De derde keer dat u drukt zal alle inhoud op de pagina weer op normale grootte worden weergegeven.

REVEAL: Druk op deze knop als u de verborgen tekst wilt tonen. Druk nogmaals om de verborgen tekst weer te verbergen.

INDEX: Druk op deze knop als u de index voor alle pagina's wilt tonen.

Nummerknoppen 0~9 op de afstandsbediening kunnen worden gebruikt om naar een bepaalde pagina te gaan. De "▲/▼" knop op de afstandsbediening kan gebruikt worden om de inhoud van de volgende of vorige pagina te tonen.

Druk op de RODE/GROENE/GELE/CYAAN knop op de afstandsbediening, de pagina die bij de kleur hoort, getoond aan de onderkant van het scherm, zal getoond worden.

FAST TEXT:

De RODE, GROENE, GELE & CYAAN knoppen worden gebruikt voor snelle toegang tot kleur gecodeerde pagina's uitgezonden door FAST TEXT uitzendingen.

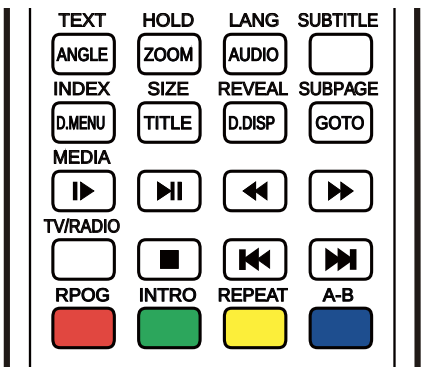
Voorbeeld:

ROOD selecteert STADSINFORMATIE,

CYAAN selecteert REISINFORMATIE,

GROEN selecteert WEERINFORMATIE,

GEEL selecteert TV PROGRAMMERING.



DVD Functies

ANGLE: Druk op deze knop om de huidige hoek te tonen, druk nogmaals om in volgorde te schakelen tussen de verschillende hoeken (Alleen in DVD-modus). Opmerking: De mogelijkheid tot kiezen van de afspeelhoek hangt af van de beschikbaarheid op de DVD.

ZOOM: Druk op deze knop om in te zoomen op het beeld. Er zijn 3 zoommodi.

AUDIO: Druk om de geluidsmodus te selecteren (Alleen in DVD-modus).

SUBTITLE: Druk op deze knop om de huidige ondertitel te tonen.

D.MENU: Druk op deze knop om het menu van de disk te tonen.

TITLE: Druk op deze knop om de titel te tonen (Alleen in DVD-modus).

D.DISP: Druk op deze knop om de DVD diskinformatie te tonen (Alleen in DVD-modus).

GOTO: Druk op deze knop om het scroll-down menu voor bewerken op het scherm te tonen.

▮▶: Druk herhaaldelijk op deze knop om het beeld stap voor stap te tonen.

►II: Druk op deze toets om het afspelen van de DVD te starten of pauzeren (Alleen in DVD-modus).

◄◄: Druk op deze knop om achteruit te spoelen. Er zijn 5 snelheden om achteruit te spoelen (Alleen in DVD-modus).

►►: Druk op deze knop om vooruit te spoelen. Er zijn 5 snelheden om vooruit te spoelen (Alleen in DVD-modus).

■: Druk op deze knop om het afspelen van de DVD te stoppen (Alleen in DVD-modus).

|◄◄: Druk op deze knop om de vorige Titel/Hoofdstuk/Track af te spelen (Alleen in DVD-modus).

►►|: Druk op deze knop om de volgende Titel/Hoofdstuk/Track af te spelen(Alleen in DVD-modus).

PROG: Druk op deze knop om het programma van de disk te bewerken (Alleen in DVD-modus).

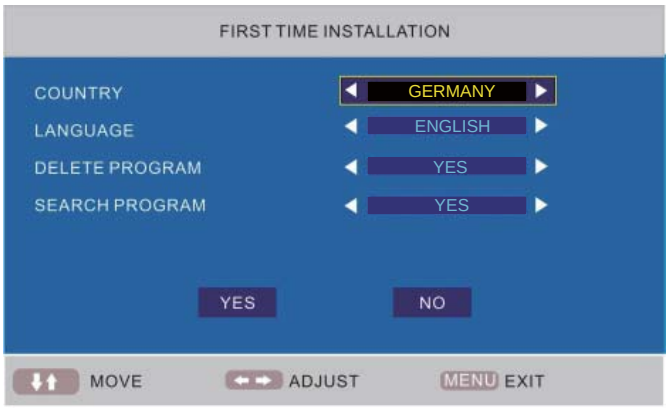
INTRO: Druk om de DVD-inhoud te previewen en introduceren (Alleen in DVD-modus).

REPEAT: Om delen te herhalen, kunt u een van de herhaalmodi selecteren OFF/CHAPTER/TRACK/REP ALL (Alleen in DVD-modus).

A-B: Om een A-B herhaaldeel in te stellen en van A tot B te herhalen (Alleen in DVD-modus).

DE EERSTE KEER DE TV GEBRUIKEN

1. Verbind de antenne of DTV STB met de RF 75Ω ingang .
2. Zet de TV aan.
3. Het Installeergids scherm verschijnt, zoals hieronder:



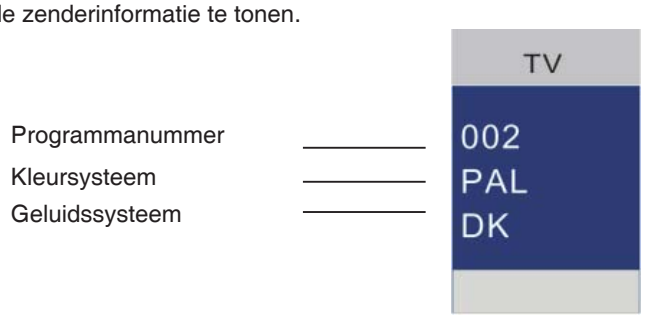
4. Druk op [▲] of [▼] om de gewenste instellingen te selecteren.
5. Druk op [◄] of [►] om de gewenste instellingen aan te passen.
6. Druk op [▼] om "YES" te selecteren, en druk op [OK] om te bevestigen.

Opmerking:
Om de eerste installatie te annuleren tijden het installatieproces, drukt u op [▼] om "NO" te selecteren, het onderstaande scherm verschijnt:
Om het wissen van het zoeken naar kanalen te annuleren, drukt u op [MENU].

Opmerking:
Het eerste installatiescherm verschijnt nogmaals, wanneer u gebruikt heeft gemaakt van de "reset" operatie en het hoofdapparaat aan en uit heeft gezet.

TV informatie

Druk op [DISPLAY] om de zenderinformatie te tonen.



BASISBEDIENING

Zorg ervoor dat alle benodigde aansluitingen correct zijn verbonden voor het aanzetten.

De power indicator zal rood worden en het apparaat is in standby-modus.

Het apparaat aanzetten

Druk op [⏻] om het hoofdapparaat aan te zetten.
De power indicator wordt blauw.

Het apparaat uitzetten

Druk nogmaals op [⏻] om het hoofdapparaat uit te zetten.
Het apparaat wordt automatisch in standby-modus gezet.
De power indicator wordt rood.

Gebruik maken van de Slaaptimer

De slaaptimer zet het apparaat automatisch uit nadat teen vooraf ingestelde tijd is verstreken. Er zijn 9 tijdsperioden beschikbaar, druk herhaaldelijk op [SLEEP] op de afstandsbediening om de gewenste slaaptijd te selecteren:

0 Min. ⟶ 15 Min. ⟶ 30 Min. ⟶ 45 Min. ⟶60 Min. ⟶ 75 Min. ⟶ 90 Min. ⟶ 105 Min. ⟶ 120 Min.

(De slaaptimer start wanneer de instelling is ingesteld.)

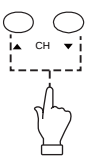
Om de resterende slaaptijd te controleren

Druk op [SLEEP] op de afstandsbediening, de resterende slaaptijd verschijnt voor een aantal seconden op het scherm.

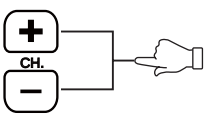
Selecteer het TV kanaal

Na het selecteren van "ATV" of "DTV" als invoerbron, kunt u een van de volgende dingen doen om het kanaal te selecteren.

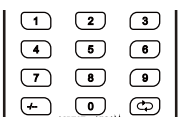
- Druk op [▲ CH] of [CH ▼] (of [-PROGRAM] of [PROGRAM+] op het hoofdapparaat).



of



- Druk op [0, 1~9] om het kanaalnummer rechtstreeks in te voeren.
- Druk op [↩] om terug te gaan naar het vorige kanaal waar u naar gekeken heeft.



Selecteren van de beeldmodus

Druk herhaaldelijk op [PMODE] op de afstandsbediening om de gewenste beeldmodus te selecteren.

Selecteer de invoerbron

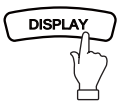
Zet het benodigde extern apparaat aan. Druk op [INPUT] om de juiste invoerbron te selecteren.
Het invoerbron menu verschijnt.

1. Druk op [▲/▼] om de selectiebalk naar het gewenste bron-item te verplaatsen.
2. Druk op [OK] (of [◄/►]) om te bevestigen.

Informatie van de geselecteerde bron verschijnt voor een paar seconden op de TV.

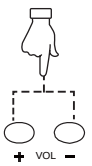
Informatie tonen

Druk op [DISPLAY] op de afstandsbediening, de gerelateerde informatie van de huidige bron zal automatisch op het scherm verschijnen.

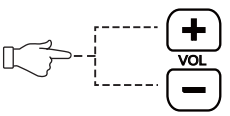


Het volume aanpassen

Druk op [VOL-] om het volume te verlagen.
Druk op [+VOL] om het volume te verhogen.



of



NICAM Functie

Druk op [NICAM] op de afstandsbediening wanneer de invoerbron “TV” is.
Deze operatie heeft geen effect op kanalen zonder signaal.
Wanneer [NICAM] is ingedrukt, dan zal dit door de verschillende geluidsopties, zoals mono, stereo, dual I en dual II bladeren.

Selecteren van de audiotaal

Voor sommige programma’s met audio taalopties zal, wanneer [AUDIO] is ingedrukt, door de verschillende audiotaal opties gebladerd kunnen worden.

Mute functie

Druk op [MUTE 🔇] op de afstandsbediening om het geluid tijdelijk uit te schakelen.
Druk nogmaals op deze knop (of [+VOL]), het geluid komt nu terug.

Selecteren van de geluidsmodus

Druk herhaaldelijk op [SMODE] op de afstandsbediening om de gewenste geluidsmodus te selecteren.

OSD-MENU INSTELLING

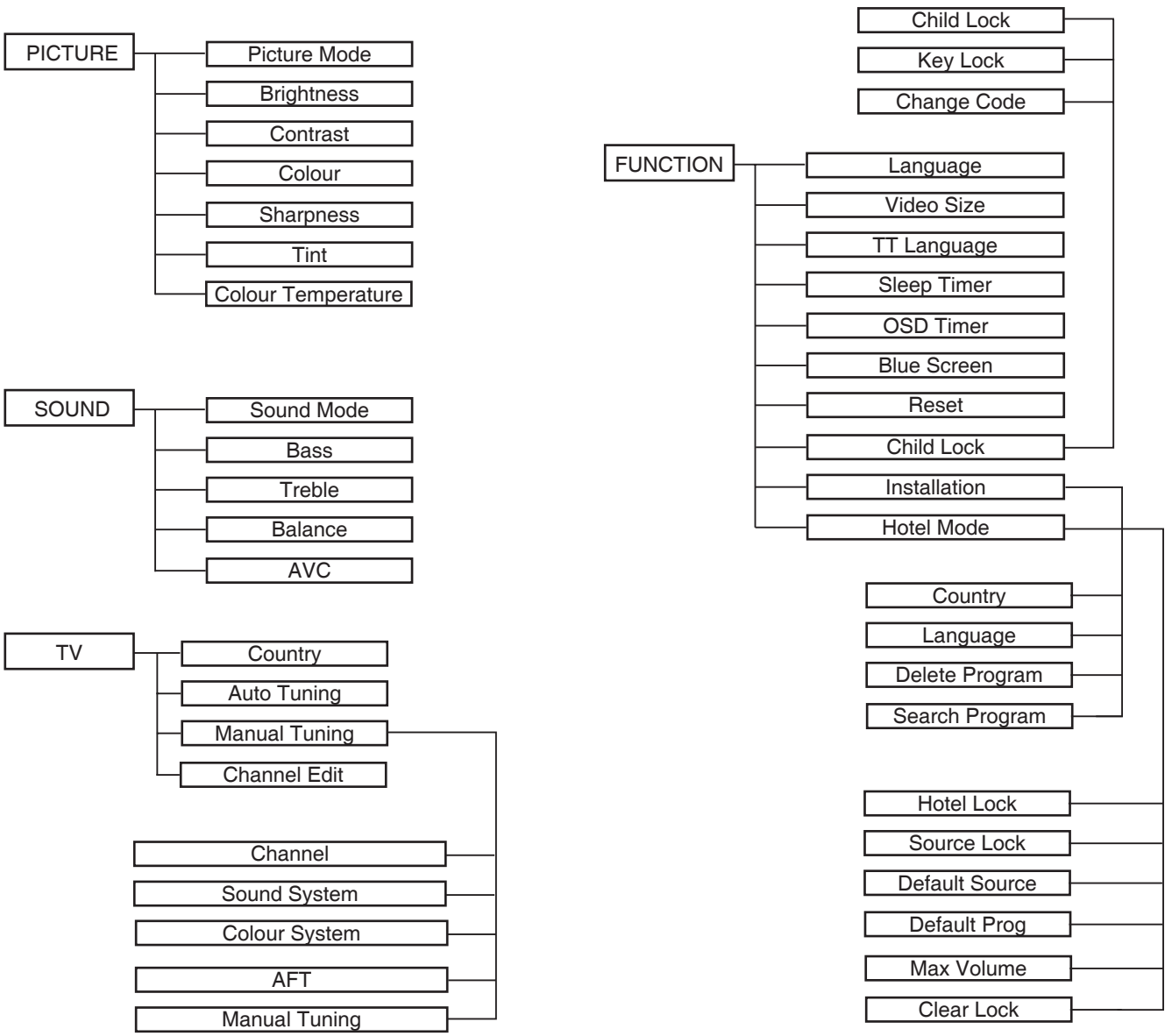
Navigeren door menu's

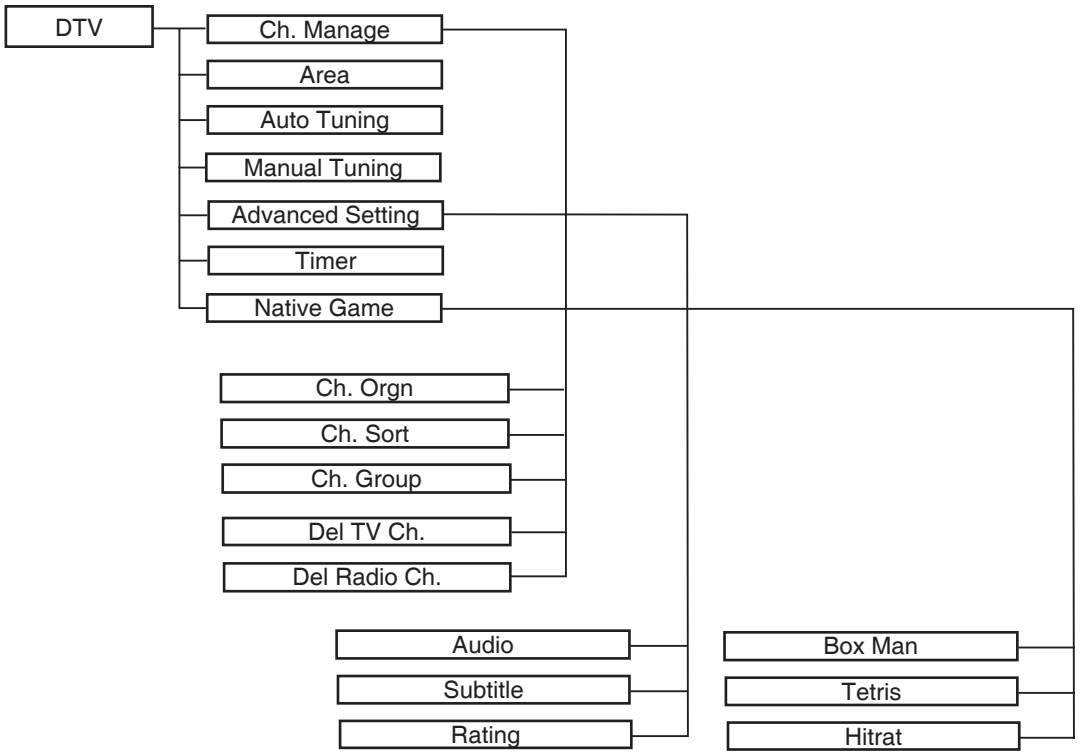
Druk op [MENU], het OSD hoofdmenu verschijnt.
Druk op [▼], het hoofdmenu toont in volgorde:
PICTURE ⟶ SOUND ⟶ FUNCTION ⟶TV ⟶DTV ⟶PC ⟶HDMI/YPBPR ⟶MEDIA ⟶ …
Wanneer een menuoptie grijs getoond wordt, dan betekent dit dat deze optie niet beschikbaar is in de huidige instelmodus.

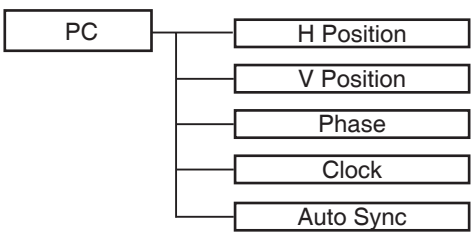
Normale bedieningsprocedure:

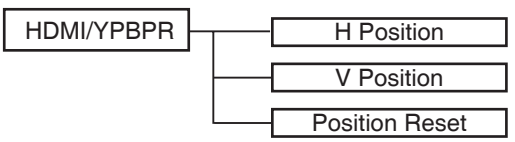
- Bij elk menu, drukt u op [▲, ▼] op de afstandsbediening om de opties in het hoofdmenu te selecteren.
- Druk op [◄, ►, ▲, ▼] op de afstandsbediening om de instellingen te veranderen of bevestigen. (Volg de tips aan de onderkant van de gerelateerde OSD-schermen.)
- Nadat het instellen van een optie klaar is, drukt u op [MENU] om stap voor stap te verlaten, terwijl u met [EXIT] direct het OSD-scherm verlaat.

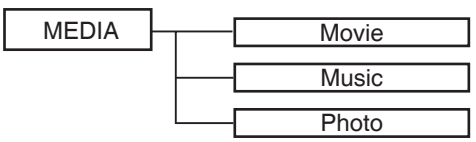
Structuur van het OSD-menu:




DTV
Ch. Manage
Area
Auto Tuning
Manual Tuning
Advanced Setting
Timer
Native Game
Ch. Orgn
Ch. Sort
Ch. Group
Del TV Ch.
Del Radio Ch.
Audio
Subtitle
Rating
Box Man
Tetris
Hitrat

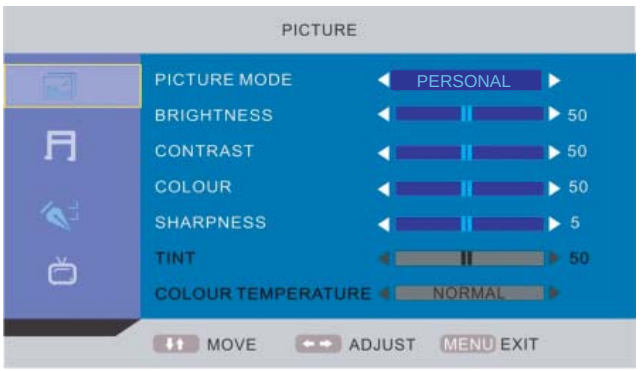

PC
H Position
V Position
Phase
Clock
Auto Sync


HDMI/YPBPR
H Position
V Position
Position Reset

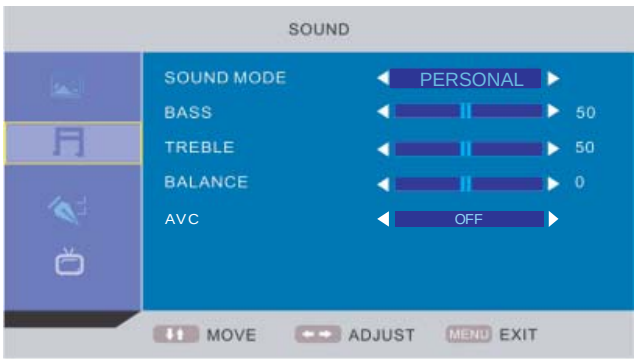

MEDIA
Movie
Music
Photo

Hoofd OSD:

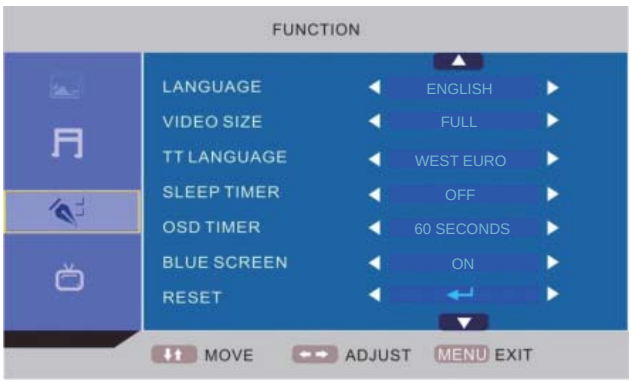
BEELDMENU

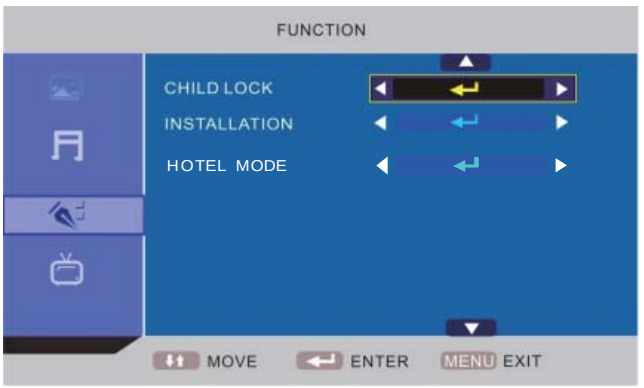


GELUIDSMENU

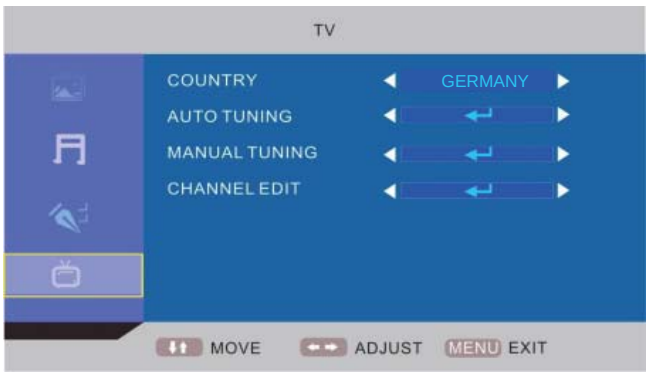


FUNCTIEMENU

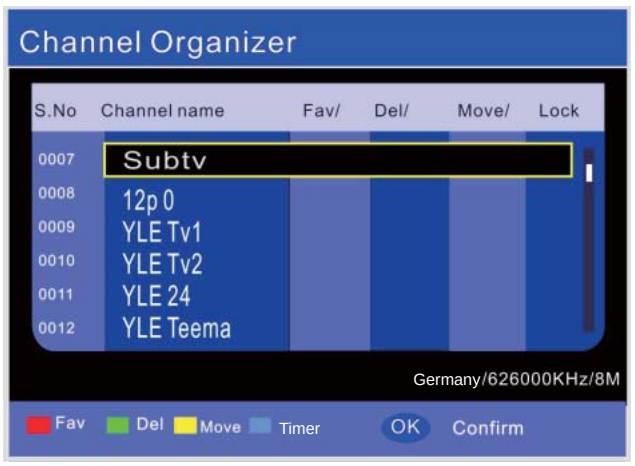




TV MENU

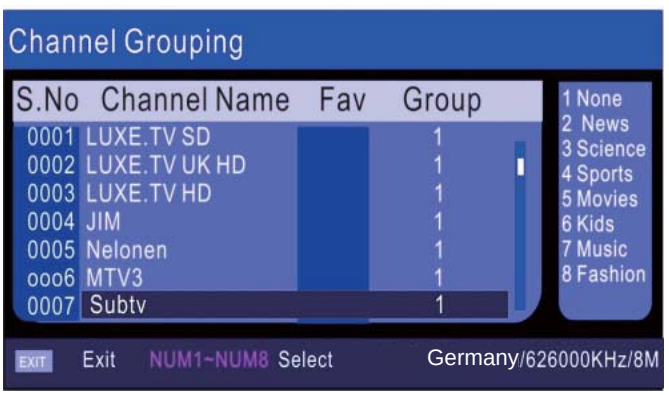


DTV MENU

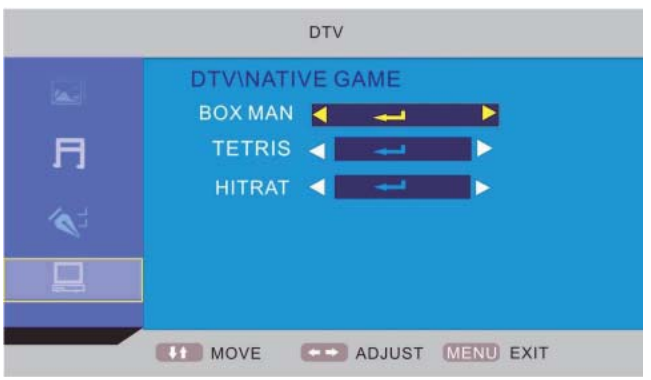


Opmerking: Druk op de RODE knop om een kanaal als favoriet kanaal te labelen. Druk op GROENE knop om het gekozen kanaal te verwijderen. Druk op de GELE knop om het kanaal te verplaatsen naar een gewenst nummer en druk op [▲/▼] om een ander kanaal te selecteren om mee te wisselen en druk op [OK] om het te bevestigen; druk op de BLAUWE knop om de timer in te stellen.

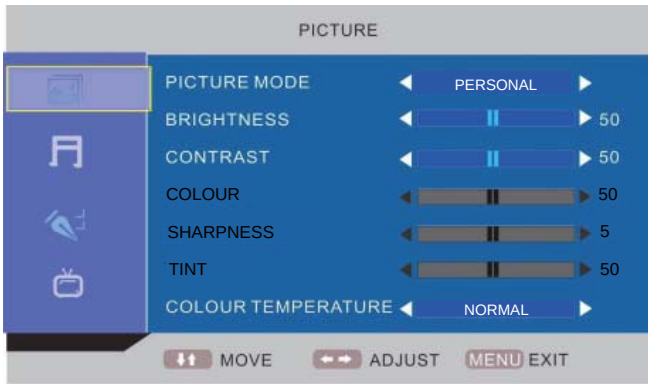
Opmerking: Druk op de RODE knop om naar de bovenliggende pagina te gaan of de GROENE knop om naar de onderliggende pagina te gaan. De onderste pagina is de lijst met kanalen die u heeft ingesteld op de bovenliggende pagina.

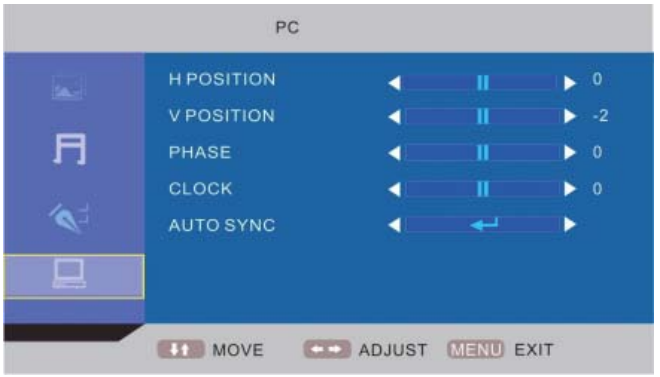


Opmerking: Druk op [▲/▼] om een kanaal te selecteren dat u wilt aanpassen en druk op het nummer (1~8) wat staat voor de groep (dit kunt u zien aan de rechterkant). Druk op [EXIT] of [LCD MENU] om terug te gaan naar de bovenliggende pagina.



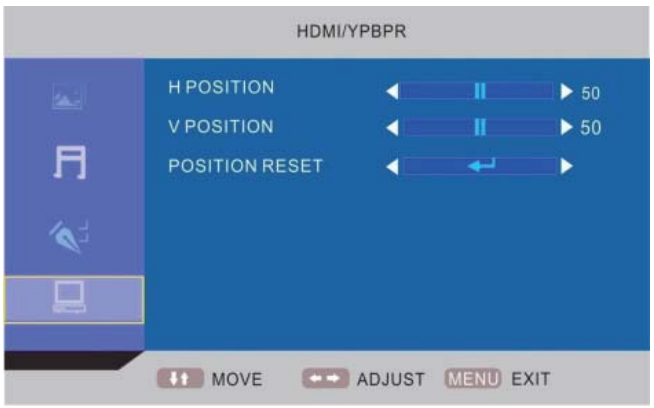
PC MENU



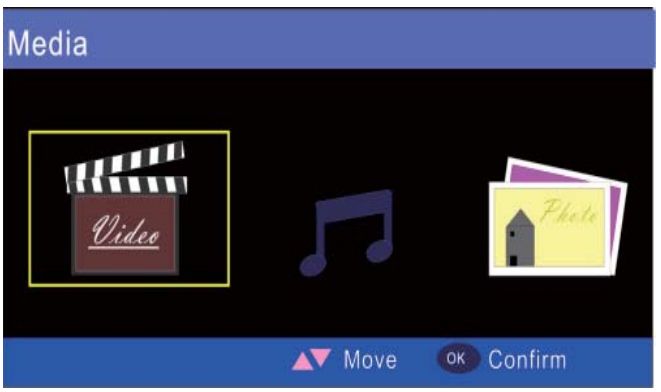


Opmerking: Het Beeldmenu (Picture menu) is hetzelfde als in TV-modus, behalve dat COLOUR (KLEUR), SHARPNESS (SCHERPHEID) en TINT ongeldig (in grijs) zijn en COLOUR TEMPERATURE (KLEURTEMPERATUUR) geldig is (Beschikbare opties:WARM, COLD en NORMAL).

HDMI/YPBPR MENU



MEDIAMENU



Opmerking: Druk op [◄/►] om Video/Music/Photo te selecteren en druk op [OK] om te betreden.

MULTIAUDIO MENU

Opmerking: Druk op [LANG] om het Multiaudio te betreden.

SNEL SELECTIEMENU

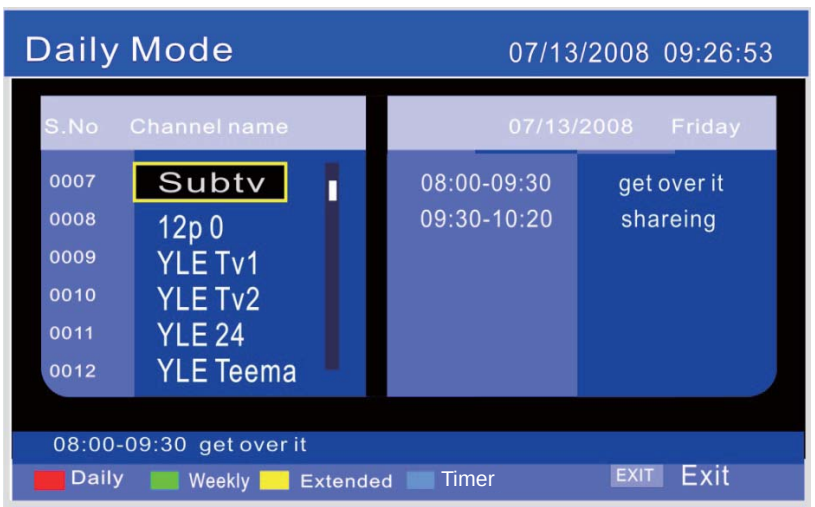
Opmerking: Druk [OK] om het Snel Selectie te betreden.

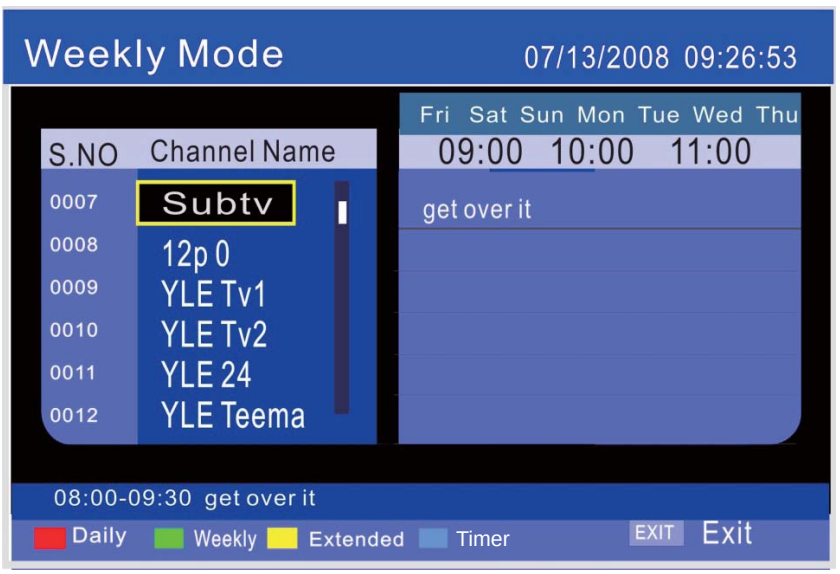
Voor Digitale TV :

Favorietenlijst

Opmerking: Druk op [FAV] om de Favorietenlijst te betreden.

EPG Menu





Opmerking: Druk op [EPG] om de Dagelijkse Modus te betreden.

Druk op de RODE knop om de Dagelijkse Modus te betreden.

Druk op de GROENE knop om de Wekelijkse Modus te betreden.

Druk op de [◀/▶] knop op om programma met kanaal te wisselen.

Druk op de [▲/▼] knop om een kanaal en programma te kiezen.

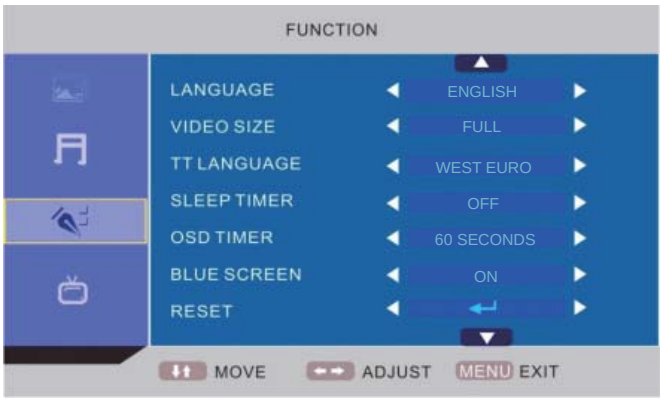
Druk op de GELE knop in de programmalijst om Verlengde Modus te betreden.

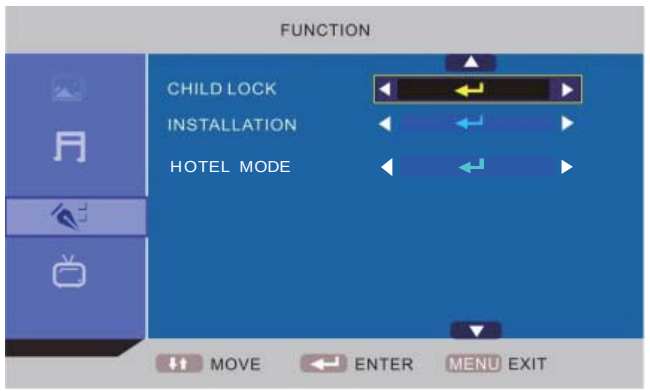
Druk op de BLAUWE knop in de programmalijst om de wake-up timer in te stellen.

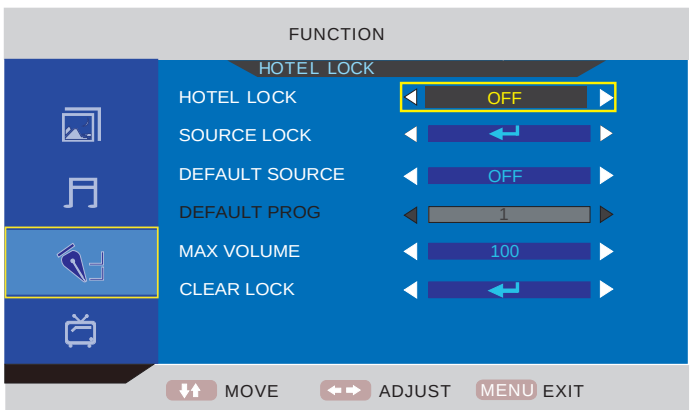
Over de Hotelslot functie

Doorloop de submenu's stap voor stap:

FUNCTION ⟶ Hotel Mode ⟶ Hotel Lock ⟶ …







Hotel Lock (Hotelmodus): Heeft prioriteit over de opties hieronder. Om de opties hieronder in te kunnen stellen moet dit item eerst worden ingesteld op "ON" (AAN).

Wanneer het is ingesteld op “On”, dan zullen alle onderstaande opties beschikbaar zijn.

Source Lock (Bronvergrendeling): Stel de vergrendeling op de invoerbron (bv. TV, HDMI…) naar wens in.

Default source (Standaardbron): Stel een invoerbron in als standaard wanneer de TV wordt aangezet.

Default Prog (Standaardzender): Stel een TV kanaalnummer in als standaard als de TV naar “ATV” of “DTV” gaat.

Max Volume (Maximumvolume): Om de maximale volumewaarde in te stellen.

Clear Lock (Ontgrendelen): Wis de vergrendelingen.

Over de PIN-Code:

(De standaardinstelling is “0000”.)

Als u het wachtwoord vergeet...

Voer “2008” in om het te betreden.

Voorkom dat jonge kinderen dit wachtwoord kennen.

INGEBOUWDE DVD-SPELER BEDIENING

De volgende typen disks kunnen worden afgespeeld op dit apparaat.

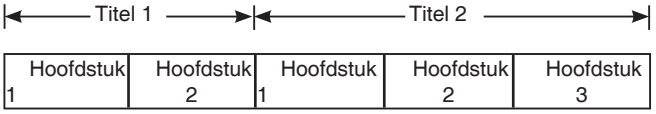
Disktype en logo	
DVD	
CD	

Regionummer

Regionummer (Regionale restrictiecode) is ingebouwd in het apparaat en DVD video disks. Op dit apparaat kunnen regionummer “2” disks gebruikt worden.

DVD Videodisk

DVD videodisks zijn onderverdeeld in titels, en de titels zijn onderverdeeld in hoofdstukken.



Er staan soms markeringen op DVD videodisk verpakkingen. Voorbeelden:

3	Meerdere talen
2	Meerdere ondertiteltalen
3	Meerdere hoeken
16:9 LB	Meerdere beeldverhoudingen
	Regionummer
CC	Closed caption (Verborgen Ondertiteling)

Audio CD Disk

Audio CD disks zijn onderverdeeld in tracks.

Track 1	Track 2	Track 3	Track 4	Track 5

LET OP:

- Alleen de hierboven genoemde typen disks kunnen worden afgespeeld op dit apparaat. DVD-ROM, CD-ROM, CVD, VCD, etc. kunnen niet worden afgespeeld.
- Dit apparaat kan ook DVD-R’s met opgenomen filmdata afspelen. Sommige DVD-R’s kunnen echter niet worden afgespeeld, afhankelijk van de opneemomstandigheden.
- DVD-R’s zonder filmdata kunnen niet worden afgespeeld.
- DVD-RW’s (Videomodus) kunnen worden afgespeeld. Sommige DVD-RW’s kunnen echter niet worden afgespeeld, afhankelijk van de opneemomstandigheden. De DVD-RW (VR modus) kan niet worden afgespeeld.
- DVD+R/+RW’s kunnen worden afgespeeld. Sommige DVD+R/+RW’s kunnen echter niet worden afgespeeld, afhankelijk van de opneemomstandigheden.

Omgaan, opslaan en reinigen Disks

- Raak de diskdeur niet aan terwijl deze in beweging is.
- Plaats nooit iets anders als een 5-inch (12cm) of 3-inch (8cm) DVD (of CD) in de schijf in / uit sleuf. Vreemde objecten kunnen het apparaat beschadigen.
- Vingerafdrukken en stof moeten zorgvuldig worden weggeveegd van het oppervlak van de schijf (glanzend zijde) met een zachte doek. Veeg in een rechte beweging vanuit het midden naar de buitenkant van de schijf.
- Gebruik nooit chemicaliën, zoals Platen Reiniger, antistatische sprays of vloeistoffen, benzeen of thinner voor het reinigen van de schijven. Deze chemische stoffen zullen het kunststof oppervlak van de schijf permanent beschadigen.
- Om een disk uit zijn doosje te halen, drukt u op het midden van het doosje en tilt u de schijf uit het doosje terwijl u hem voorzichtig bij de randen vasthoudt.
- Disks moeten na gebruik terug in hun doosjes gedaan worden om hen te beschermen tegen stof en krassen.
- Om te voorkomen dat disks kromtrekken, dient u ze niet bloot te stellen aan direct zonlicht, hoge vochtigheid of hoge temperaturen voor langere tijd.
- Breng geen papier aan en schrijf niets op beide zijden van de schijf. Scherp schrijvende instrumenten, of de inkt die gebruikt wordt in sommige viltstiften, kan schade veroorzaken aan het oppervlak van de schijf.

Basis Afspelen

“⊘” Kan tijdens het gebruik verschijnen op het TV-scherm. Dit icoontje betekent dat de functie op dat moment niet beschikbaar is op de disk.

Voorbereidingen

1. Zet de TV aan en druk op [INPUT] om de invoerbron te selecteren als "DVD",
2. Plaats de disk (label van je af) in de disk in/uit sleuf (zijpaneel) tot hij klikt.

De TV start automatisch met het afspelen van het eerste bestand/track/hoofdstuk.

Opmerking:
Als u gebruik maakt van een andere functie dan zal, wanneer een disk in de disk in/uit sleuf wordt geplaatst, automatisch naar de “DVD” functie worden geschakeld en het afspelen starten.

Stop Afspelen

[CD]

Druk op [►II] om het afspelen tijdelijk te stoppen en druk nogmaals op deze knop om het afspelen te hervatten.

[DVD]

Druk één keer op [■] om tijdelijk te stoppen met het afspelen van de disk.
Druk twee keer op [■] om het afspelen van de disk helemaal te stoppen.

Verschillende disk afspeelfuncties

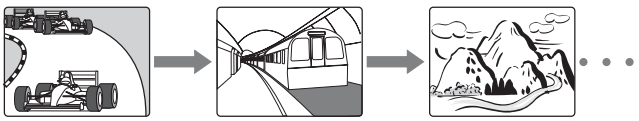
Selecteren van een DVD-menu

Opmerkingen:
• De bediening kan anders zijn, afhankelijk van de disk die gebruikt wordt.

• Het selecteren van een menu kan onmogelijk zijn op sommige disks.

1. Druk op [D.MENU] tijdens het afspelen.
   Het hoofdmenu scherm zal verschijnen.
2. Druk op [▲], [▼], [◄] of [►] (of de nummerknoppen) om het gewenste menu te selecteren.
3. Druk op [OK]. Het geselecteerde menu zal afspelen.

Hoofdstuk (Track) Overslaan



Vooruit Overslaan

Druk tijdens het afspelen op [►►|] om naar het volgende hoofdstuk (of track) te gaan.

Achteruit Overslaan

Druk tijdens het afspelen op [|◄◄] om naar het vorige hoofdstuk (of track) te gaan.

Opmerking:
U kunt alleen de hoofdstukken overslaan op een DVD-disk, niet de titels.

Titel zoeken [DVD]

Druk op [GOTO].
Druk op de nummerknoppen om het gewenste titelnummer in te voeren.
Voorbeeld:

T: 01/01 C: 01/15

Herhaald Afspelen

Druk op [REPEAT] tijdens het afspelen om de herhaalmodus te activeren:

[DVD]

Als u wilt...	Druk op [REPEAT] ...
Herhaal hoofdstuk (↻ CHAPTER)	Eén keer
Herhaal titel (↻ TITLE)	Twee keer
Herhaal alle (↻ ALL)	Drie keer
Herhalen uit	Vier keer

[CD]

Als u wilt...	Druk op [REPEAT] ...
Herhaal huidige track	Eén keer
Herhaal alle tracks	Twee keer
Herhalen uit	Drie keer

Aangewezen Bereik Herhaald Afspelen (A-B Herhalen)

1. Druk op [A-B] tijdens het afspelen op het begin van de sectie die u wilt herhalen (Punt A).
   • "↻A" verschijnt op het TV-scherm.
2. Druk nogmaals op [A-B] aan het einde van de sectie die u wilt herhalen (Punt B).
   • "↻AB" verschijnt kort op het TV-scherm.
3. Om terug te keren naar normaal afspelen, drukt u nogmaals op [A-B].

Selecteren van de Ondertiteltaal [DVD]

Druk herhaaldelijk op [SUBTITLE] tijdens het afspelen tot de gewenste ondertiteltaal op het TV-scherm verschijnt.
Voorbeeld:

SUBTITLE 01/03 ENG

Opmerking:
Niet alle disks ondersteunen deze functie.

Selecteren van Audio Soundtracktaal(Multi-Language, Meerdere Talen) [DVD]

Dit werkt alleen bij disks die met meerdere audio soundtracktalen zijn opgenomen.

Hello! Holà! ¡Hola!

Druk herhaaldelijk op [AUDIO] tijdens het afspelen tot de gewenste taal op het TV-scherm verschijnt.
Opmerkingen:
• Wanneer de gewenste taal niet geselecteerd is, zelfs wanneer er op de knop is gedrukt, dan is de taal niet beschikbaar op de disk.
• Wanneer het apparaat uit is gezet of de disk vervangen is, dan moet de taal opnieuw geselecteerd worden.
• Als de taal niet is opgenomen op de disk, dan zal alleen de taal die beschikbaar is op de disk gehoord worden.

Selecteren van On-Screen (Op-Scherm) Informatie

Druk herhaaldelijk op [DISPLAY] om de diskinformatie te tonen(Titel, Hoofdstuk, Titel Verstreken Speeltijd, Taal, etc.).

KODAK Afbeelding/JPEG CD Afspelen

Om de diashow te starten vanaf de miniatuurafbeeldingen:

1. Druk op [▲], [►], [▼] of [◄] om de gewenste afbeelding te selecteren.
• Om naar de volgende of vorige miniatuurafbeelding te gaan, drukt u op [►►I] of [I◄◄].
2. Druk op [OK] of [►] (Afspelen) om de diashow vanaf de geselecteerde afbeelding te beginnen.

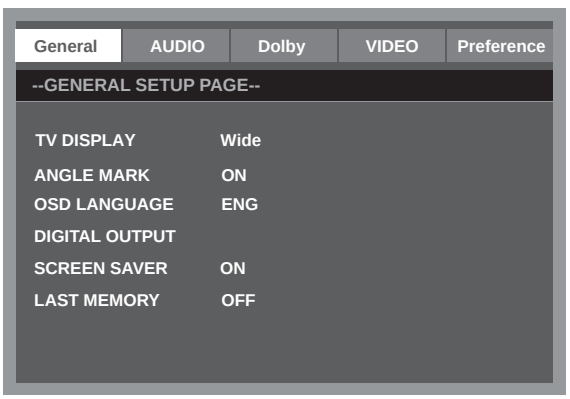
Tijdens de diashow:
• Druk op [II] om te pauzeren. Druk op [►] (Afspelen) om verder te gaan.
• Druk op [►►I] of [I◄◄], het apparaat zal nu naar het volgende of vorige bestand gaan.
• Als het beeld ondersteboven of gekanteld verschijnt, druk dan op [▲], [►], [▼] of [◄] om het beeld te spiegelen/ draaien.

Initiële Instellingen

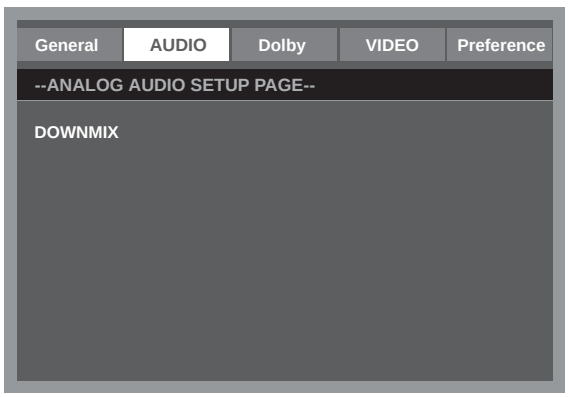
Wanneer de initiële instellingen zijn ingesteld, dan kan het apparaat altijd onder dezelfde omstandigheden bediend worden. De instellingen kunnen behouden worden in het geheugen tot ze worden veranderd, zelfs als het apparaat wordt uitgezet.

- Druk op [DVD SETUP] om het DVD-speler OSD-menu te activeren.
- Druk op [►] of [◄] om te verplaatsen en de verschillende submenu's te selecteren.
- Druk op [▲] of [▼] om het geselecteerde submenu te betreden.
- Druk op [DVD SETUP] om het OSD-menu te verlaten.

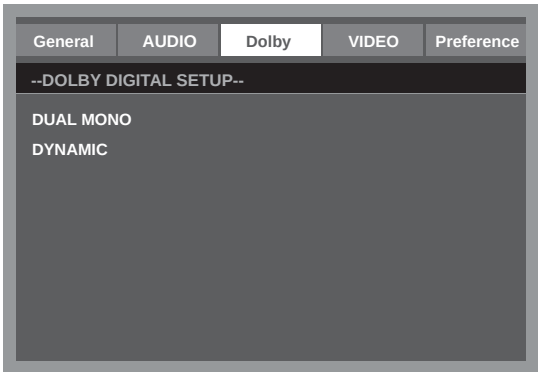
Algemeen setupmenu



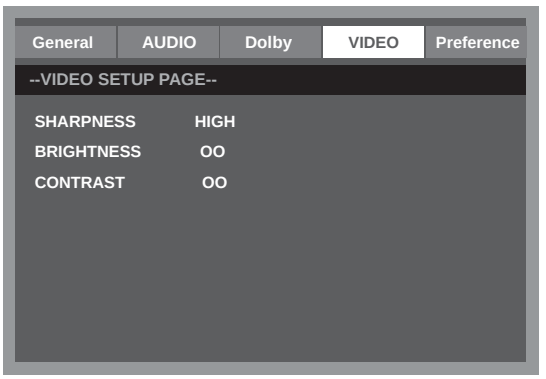
Audio setupmenu



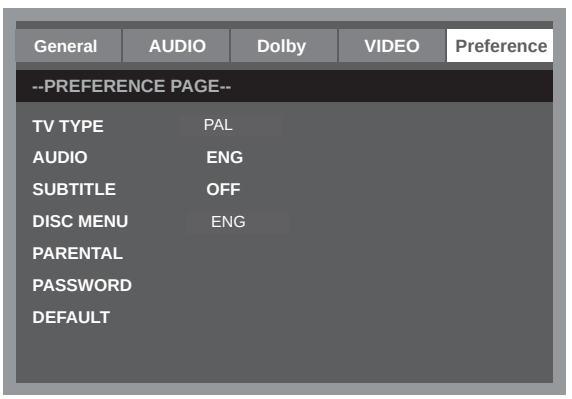
Dolby Digital setupmenu



Video setupmenu



Voorkeur setupmenu



BELANGRIJKE MEDEDELING

De fabrieksinstelling van de PIN-code is "0000".
Als u het wachtwoord dat u heeft ingesteld vergeten bent, voer dan het initiële wachtwoord "2008" in.

ONDERHOUD

WAARCHUWING:
VOOR UW PERSOONLIJKE VEILIGHEID, ZORG ERVOOR DAT U HET NETSNOER UIT HET STOPCONTACT HAALT VOORDAT U ENIG ONDERHOUD OF REINIGEN UITVOERT.

Het LCD-scherm reinigen

Het LCD-scherm mag niet worden aangeraakt met scherpe voorwerpen. Als er stof en vingerafdrukken op het LCD-schermoppervlak zitten, veeg deze er dan af met een schoon, zacht doekje.
Veeg in een rechte beweging vanuit het midden naar de buitenkant van het LCD-scherm.
Gebruik nooit chemicaliën, zoals schoonmaak sprays, antistatische sprays, benzeen of thinner om het LCD-scherm schoon te maken.

Het hoofdapparaat schoonmaken

Maak de buitenkant van het apparaat schoon met een schoon, zacht doekje dat met lauw warm water bevochtigd is . Gebruik geen benzeen, thinner of alcohol, omdat deze de afwerking van het oppervlak kunnen aantasten.

PROBLEMEN OPLOSSEN

Symptoom
Mogelijke Oorzaak
Corrigerende Actie

Geen beeld en geluid.
Netsnoer is niet correct verbonden met het hoofdapparaat.
Verbind het netsnoer met het hoofdapparaat.
Netsnoer is niet in het stopcontact gestoken.
Steek het netsnoer in een stopcontact.
De verkeerde invoerbron is geselecteerd.
Selecteer een correcte invoerbron.
Het verbinden van de invoerbron met de TV is mislukt.
Maak juiste verbindingen.

Alleen geen geluid.
Volumebediening is op het minimum ingesteld.
Druk op de VOL+ knop om het volume te verhogen.
De 🔇 knop op de afstandsbediening is ingedrukt.
Druk op de 🔇 (of VOL+/-) knop om het volume te herstellen.
Er is een foute geluidsmodus ingesteld.
Stel een correct geluidssysteem, dat overeenkomt met uw TV, in vanuit het hoofdmenu.

Symptoom
Mogelijke Oorzaak
Corrigerende Actie

Alleen geen beeld of monochroom beeld.
De kleursysteem instelling komt niet overeen met de zender.
Stel de juiste kleursysteem instelling in.
De geluidssysteem instelling komt niet overeen met de zender.
Stel de juiste geluidssysteem instelling in.

Storend geluid of beeld.
Er is apparatuur in de buurt van uw TV die zorgt voor storing.
Houd deze apparaten uit de buurt van uw TV.
Meerdere apparaten zijn met dezelfde stekkerdoos verbonden.
Steek het netsnoer in een ander stopcontact.
Er is een foute geluidsmodus ingesteld.
Stel een correct geluidssysteem, dat overeenkomt met uw TV, in vanuit het hoofdmenu.

Opmerking:
Er kunnen een aantal heldere en donkere stippen op het TV-scherm verschijnen, dat is een normale verschijning.

SPECIFICATIES

DVT 1523

Display Kenmerken

Displaytype	LCD
Schermgrootte	15.6 inch
Aspect ratio	16:9
Actief Gebied	347.5 (H) X 196.8 (V)
Paneelresolutie	1366 (H) X 768 (V)
Helderheid	250 cd/m^2
Contrast Ratio	500:1
Dot Pitch	0.252 (H) X 0.252 (V) mm
Maximale Kleur	16.7 M
Responstijd	8 ms

Kenmerken

HDMI compatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandmontage	VESA 100

TV Ontvangst

TV Systeem:	PAL / SECAM
Geluidssysteem	B/G , I, D/K
Antenne Impedantie:	75 Ohm

Tuner ontvangstbereik:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Voeding

Stroominvoer	100-240V ~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	
Maximaal	< 40W

DVD Kenmerken

Laser Golflengte	650 nm / 795 nm
DVD Regionummer	2

Aansluitingen

Invoer:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video Ingang (Y Pb Pr)	1
Video Ingang (AV)	1
SCART	1
VGA Ingang (VGA)	1
PC audio Ingang (PC AUDIO)	1
HDMI ingang (HDMI)	1
USB-poort	1

Uitvoer:

Coaxiale uitgang (COAXIAL OUT)	1
Oortelefoon (🎧)	1

Ondersteunde VGA Resoluties

Tot 1360 x 768

Afmeting (BxHxD)

Apparaat met standaard/luidsprekers	402 x 313 x 160 mm
Apparaat zonder standaard	402 x 282 x 65 mm

Gewicht (N.W.)

Apparaat met standaard/luidsprekers	3.5 Kg

Omgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C-35°C
Bedrijfsvochtigheid	20%-80%

Opmerking:
Specificaties zijn onderheven aan veranderingen zonder berichtgeving.

DVT 1923

Display Kenmerken

Displaytype	LCD
Schermgrootte	18.5 inch
Aspect ratio	16:9
Actief Gebied	409 (H) X 230 (V)
Paneelresolutie	1366 (H) X 768 (V)
Helderheid	250 cd/m^2
Contrast Ratio	1000:1
Dot Pitch	0.3 (H) X 0.3 (V) mm
Maximale Kleur	16.7 M
Responstijd	5 ms

Kenmerken

HDMI compatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandmontage	VESA 100

TV Ontvangst

TV Systeem:	PAL / SECAM
Geluidssysteem	B/G , I, D/K
Antenne Impedantie:	75 Ohm

Tuner ontvangstbereik:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Voeding

Stroominvoer	100-240V ~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	
Maximaal	< 50W

DVD Kenmerken

Laser Golflengte	650 nm / 795 nm
DVD Regionummer	2

Aansluitingen

Invoer:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video Ingang (Y Pb Pr)	1
Video Ingang (AV)	1
SCART	1
VGA Ingang (VGA)	1
PC audio Ingang (PC AUDIO)	1
HDMI ingang (HDMI)	1
USB-poort	1

Uitvoer:

Coaxiale uitgang (COAXIAL OUT)	1
Oortelefoon (🎧)	1

Ondersteunde VGA Resoluties

Tot 1280 x 800

Afmeting (BxHxD)

Apparaat met standaard/luidsprekers	466 x 353 x 180 mm
Apparaat zonder standaard	466 x 309 x 73 mm

Gewicht (N.W.)

Apparaat met standaard/luidsprekers	4.7 Kg

Omgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C-35°C
Bedrijfsvochtigheid	20%-80%

Opmerking:
Specificaties zijn onderheven aan veranderingen zonder berichtgeving.

DVT 2223

Display Kenmerken

Displaytype	LCD
Schermgrootte	21.6 inch
Aspect ratio	16:9
Actief Gebied	477.5 (H) X 268.5 (V)
Paneelresolutie	1920 (H) X 1080 (V)
Helderheid	300 cd/m^2
Contrast Ratio	1000:1
Dot Pitch	0.248 (H) X 0.248 (V) mm
Maximale Kleur	16.7 M
Responstijd	5 ms

Kenmerken

HDMI compatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandmontage	VESA 100

TV Ontvangst

TV Systeem:	PAL / SECAM
Geluidssysteem	B/G , I, D/K
Antenne Impedantie:	75 Ohm

Tuner ontvangstbereik:

ATV	49MHz – 863MHz
DTV	VHF (174MHz – 230MHz)
	UHF (474MHz - 862MHz)

Voeding

Stroominvoer	100-240V ~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	
Maximaal	< 72W

DVD Kenmerken

Laser Golflengte	650 nm / 795 nm
DVD Regionummer	2

Aansluitingen

Invoer:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video Ingang (Y Pb Pr)	1
Video Ingang (AV)	1
SCART	1
VGA Ingang (VGA)	1
PC audio Ingang (PC AUDIO)	1
HDMI ingang (HDMI)	1
USB-poort	1

Uitvoer:

Coaxiale uitgang (COAXIAL OUT)	1
Oortelefoon (🎧)	1

Ondersteunde VGA Resoluties

Tot 1920 x 1080

Afmeting (BxHxD)

Apparaat met standaard/luidsprekers	534 x 399 x 196 mm
Apparaat zonder standaard	534 x 354 x 76 mm

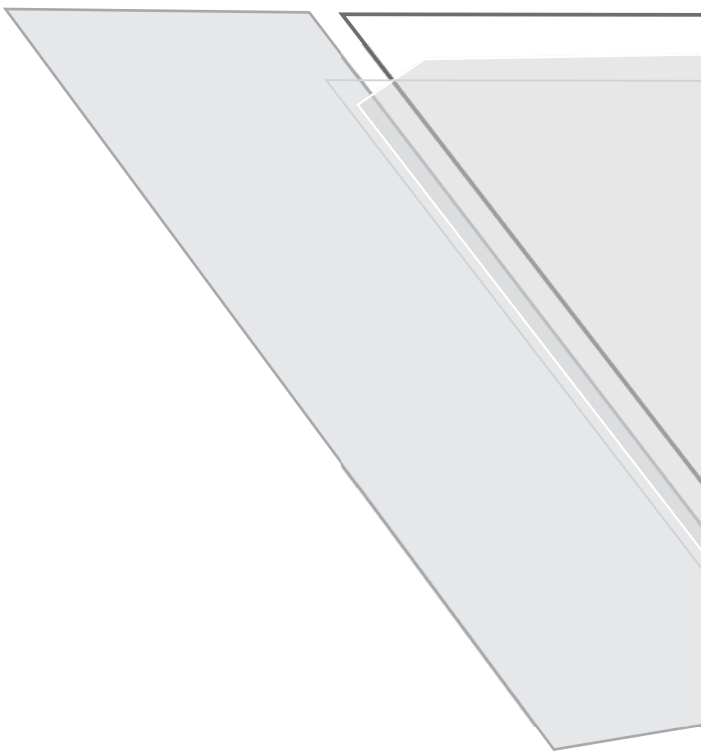
Gewicht (N.W.)

Apparaat met standaard/luidsprekers	5.5 Kg

Omgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C-35°C
Bedrijfsvochtigheid	20%-80%

Opmerking:
Specificaties zijn onderheven aan veranderingen zonder berichtgeving.



If at any time in the future you should need to dispose of this product please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice. (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)

For more information and support, please visit www.lenco.eu